



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,  
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

# **Piano della performance 2021-2023**

## **Allegato 3 Obiettivi Annuali**

**Marzo 2021**

## Sommario

Dipartimento Unità per l'Efficienza Energetica (DUEE).....	3
Dipartimento Fusione e Tecnologie per la Sicurezza Nucleare (FSN).....	15
Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali (SSPT).....	44
Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN).....	81
Istituto di Radioprotezione (IRP).....	126
Unità Tecnica Antartide (UTA).....	144
Unità Studi, Analisi e Valutazioni (STAV).....	157
Direzione Innovazione e Sviluppo (ISV).....	168
Direzione Amministrazione Centrale (AMC).....	183
Direzione Infrastrutture e Servizi (ISER).....	200
Direzione Affari Legali, Prevenzione della corruzione e Trasparenza (LEGALT).....	252
Direzione Personale (PER).....	259
Unità Relazioni e Comunicazione (REL).....	281
Unità Organi di Vertice (UVER).....	288

## DIPARTIMENTO UNITÀ PER L'EFFICIENZA ENERGETICA (DUEE)

---

**DIRETTORE: Ilaria Bertini**

### DIVISIONI

***Divisione Servizi Integrati per lo Sviluppo Territoriale (DUEE-SIST)***

Responsabile: ***Mauro Marani***

***Divisione Sistemi, Progetti e Servizi per l'efficienza energetica (DUEE-SPS)***

Responsabile: ***Giovanni Puglisi***

### SEZIONI

***Sezione Supporto Tecnico-Strategico (DUEE-STs)***

Responsabile: ***Francesca Dondi***

### SERVIZI

***Servizio Gestione Tecnico-Funzionale (DUEE-GTF)***

Responsabile: ***Claudio Iannuzzi***

### Obiettivi Annuali Divisione DUEE-SIST

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>DUEE.OS.01</b> - Nel rappresentare il riferimento nazionale dell’Agenzia sul tema dell’Efficienza Energetica, rafforzare il suo ruolo volto al conseguimento degli obiettivi assunti dal Paese</p>	<p><b>DUEE-SIST.OA.01</b> - Sostenere le amministrazioni territoriali con il fine di migliorarne le competenze nell’attuazione delle politiche e nella progettazione degli strumenti per il risparmio energetico</p>	<p><b>40</b></p>
<p><b>DUEE.OS.02</b> - Incrementare le attività di R&amp;S nell’ambito dell’efficienza energetica</p>	<p><b>DUEE-SIST.OA.02</b> - Implementare azioni non-tecnologiche e diffondere best practice sul tema dell’efficienza energetica a livello regionale</p>	<p><b>30</b></p>
<p><b>DUEE.OS.03</b> - Incrementare le azioni finalizzate alla creazione di una corretta coscienza energetica nei cittadini e di una professionalità qualificata negli operatori di settore</p>	<p><b>DUEE-SIST.OA.03</b> - Aumentare la conoscenza sui temi dell’efficienza energetica incrementando le attività di informazione e comunicazione</p>	<p><b>30</b></p>

**Divisione DUEE-SIST**

**Obiettivo Annuale DUEE-SIST.OA.01 - Sostenere le amministrazioni territoriali con il fine di migliorarne le competenze nell'attuazione delle politiche e nella progettazione degli strumenti per il risparmio energetico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di nuovi protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi in essere relativi a servizi tecnico-scientifici e consulenza prestatati alle amministrazioni centrali, locali e a terzi stipulati nell'anno con flussi finanziari	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	numero	3	Baseline 2020-2022	2	4
1.2 - Numero di nuovi protocolli, convenzioni, accordi operativi relativi a servizi tecnico-scientifici prestatati alle amministrazioni centrali e locali stipulati nell'anno senza flussi finanziari	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	numero	5	Baseline 2020-2022	3	6
1.3 - Rapporto percentuale tra il valore finanziario aggregato delle attività rendicontate per servizi tecnico-scientifici /consulenze prestatati alle amministrazioni centrali, locali e a terzi nell'anno e il valore aggregato finanziario delle stesse preventivate nell'anno (Valore di previsione: 100.000 euro)	Archivio del Dipartimento. I rendiconti tecnico-economici delle attività, compilati su apposite schede, vengono validati dai capi progetto e dai Responsabili di Divisione, archiviati e conservati agli atti dell'Agenzia	%	90	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	30	100

**Obiettivo Annuale DUEE-SIST.OA.02 - Implementare azioni non-tecnologiche e diffondere best practice sul tema dell'efficienza energetica a livello regionale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Rapporto percentuale tra il valore finanziario aggregato delle attività rendicontate per progetti a selezione ammessi a finanziamento (*) e il valore finanziario aggregato delle stesse preventivate nell'anno (Valore di previsione: 500.000 euro)	Archivio del Dipartimento. I rendiconti tecnico-economici delle attività, compilati su apposite schede, vengono validati dai capi progetto e dai Responsabili di Divisione, archiviati e conservati agli atti dell'Agenzia	%	100	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	30	100
2.2 – Numero di pubblicazioni scientifiche - classificate con e senza peer review e/o impact factor	Archivio del Dipartimento	numero	8	Baseline 2020-2022	5	8

(\*) La categoria comprende i progetti nazionali e internazionali a bando e call europee

**Obiettivo Annuale DUEE-SIST.OA.03 - Aumentare la conoscenza sui temi dell'efficienza energetica incrementando le attività di informazione e comunicazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 – Rapporto percentuale tra il numero di azioni di informazione realizzate per la creazione di una corretta coscienza energetica nei cittadini e il numero delle stesse preventivate nell'anno (numero di azioni informative preventivate = 20)	Archivi del Dipartimento in cui sono conservati riferimenti e materiali didattici. Le azioni informative sono realizzate tramite le piattaforme dedicate in modalità web seminar ecc...	%	100	Valore 2020	60	100
3.2 - Rapporto percentuale tra il numero di azioni di formazione realizzate per la creazione di una professionalità qualificata negli operatori del settore e il numero delle stesse preventivate nell'anno (numero di azioni formative preventivate = 5)	Archivi del Dipartimento in cui sono conservati riferimenti e materiali didattici. Le azioni formative sono realizzate tramite le piattaforme dedicate in modalità web seminar ecc.	%	100	Valore 2020	40	100
3.3 - Numero di articoli (stampa e web) - numero di servizi radio tv	Archivi del Dipartimento, in cui gli articoli sono archiviati in formato pdf e classificati secondo le esigenze informative interne del Dipartimento. I dati sull'indicatore sono forniti dall'Unità REL di ENEA	numero	2000/25	Baseline 2020-2022	1500/20	2500/30

### Obiettivi Annuali Divisione DUEE-SPS

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>DUEE.OS.01</b> - Nel rappresentare il riferimento nazionale dell’Agenzia sul tema dell’Efficienza Energetica, rafforzare il suo ruolo volto al conseguimento degli obiettivi assunti dal Paese	<b>DUEE-SPS.OA.01</b> - Assicurare il supporto alla PA nell’attuazione degli adempimenti normativi nazionali ed internazionali	<b>35</b>
<b>DUEE.OS.01</b> - Nel rappresentare il riferimento nazionale dell’Agenzia sul tema dell’Efficienza Energetica, rafforzare il suo ruolo volto al conseguimento degli obiettivi assunti dal Paese	<b>DUEE-SPS.OA.02</b> - Rafforzare il ruolo dell’Agenzia attraverso la partecipazione a Progetti nazionali ed internazionali	<b>20</b>
<b>DUEE.OS.02</b> - Incrementare le attività di R&S nell’ambito dell’efficienza energetica	<b>DUEE-SPS.OA.03</b> - Incrementare la partecipazione a progetti di ricerca e sviluppo nell’ambito dell’efficienza energetica	<b>35</b>
<b>DUEE.OS.02</b> - Incrementare le attività di R&S nell’ambito dell’efficienza energetica	<b>DUEE-SPS.OA.04</b> - Sviluppare soluzioni innovative per il rinnovamento del parco nazionale degli edifici	<b>5</b>
<b>DUEE.OS.03</b> - Incrementare le azioni finalizzate alla creazione di una corretta coscienza energetica nei cittadini e di una professionalità qualificata negli operatori di settore	<b>DUEE-SPS.OA.05</b> - Sviluppare una professionalità qualificata incrementando e focalizzando le attività di formazione	<b>5</b>

**Divisione DUEE-SPS**

**Obiettivo Annuale DUEE-SPS.OA.01 - Assicurare il supporto alla PA nell'attuazione degli adempimenti normativi nazionali ed internazionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Adempimenti attuati nell'anno nei tempi stabiliti rispetto a quelli previsti negli atti normativi o negli accordi con il MiSE (*): 1.Relazione annuale sull'efficienza energetica 2.Rapporto annuale efficienza energetica (RAEE) 3.Rapporto annuale detrazioni fiscali 4.Rapporto sui consumi di energia finale per regione (decreto Burden Sharing) 5.Relazione su diagnosi energetiche 6.Attuazione PREPAC	<p><u>Archivio del Dipartimento e Sito internet MiSE</u> 1.Relazione annuale sull'efficienza energetica. <u>Archivio del Dipartimento e Sito internet ENEA.</u> <u>www.energiaefficiente.enea.it</u></p> <p>2.Rapporto annuale efficienza energetica (RAEE) 3.Rapporto annuale detrazioni fiscali <u>Archivio del Dipartimento e Sito internet GSE</u></p> <p>4.Rapporto sui consumi di energia finale per regione (decreto Burden Sharing) <u>Archivio del Dipartimento</u>: 5.Relazione su diagnosi energetiche (documento non pubblico inviato al MiSE in esecuzione della convenzione) <u>Archivio del Dipartimento e Sito internet MiSE</u> 6.Attuazione PREPAC (graduatoria pubblicata sul sito del MiSE)</p>	%	100	Valore 2020	50	100

(\*) I documenti sono redatti ai sensi dei seguenti atti normativi o accordi con il MiSE:

- 1) Art. 17, c. 2 del DLgs 102/2014 di recepimento della Direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica e ss. mm. ii.
- 2) Art. 5, c. 1 del DLgs 115/2008
- 3) Legge 296/2006 e s.m.i.
- 4) DM MiSE del 15 marzo 2012 (fornitura dati richiesti da parte di ENEA al GSE)
- 5) Art. 8 del DLgs 102/2014 (Convenzione con il MiSE) e ss. mm. ii.
- 6) Art. 5 del DLgs 102/2014 e DM 16 settembre 2016 (decreto PREPAC) e ss. mm. ii.

**Obiettivo Annuale DUEE-SPS.OA.02 - Rafforzare il ruolo dell'Agenzia attraverso la partecipazione a Progetti nazionali ed internazionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di nuovi protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi in essere relativi a servizi tecnico-scientifici e consulenza prestatati alle amministrazioni centrali, locali e a terzi stipulati nell'anno con e senza flussi finanziari	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	numero	7 (di cui 4 senza flussi)	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	3 (di cui 2 senza flussi)	7 (di cui 4 senza flussi)

2.2 - Rapporto percentuale tra il valore finanziario aggregato delle attività rendicontate per servizi tecnico-scientifici /consulenze prestate alle amministrazioni centrali, locali e a terzi nell'anno e il valore aggregato finanziario delle stesse preventivate nell'anno (Valore di previsione: 900.000 euro)	Archivio del Dipartimento. I rendiconti tecnico-economici delle attività, compilati su apposite schede, vengono validati dai capi progetto e dai Responsabili di Divisione, archiviati e conservati agli atti dell'Agenzia	%	70	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	40	100
2.3 - Rapporto percentuale tra il valore finanziario aggregato delle attività rendicontate per progetti a selezione ammessi a finanziamento (***) e il valore finanziario aggregato delle stesse preventivate nell'anno (Valore di previsione: 420.000. euro)	Archivio del Dipartimento. I rendiconti tecnico-economici delle attività, compilati su apposite schede, vengono validati dai capi progetto e dai Responsabili di Divisione, archiviati e conservati agli atti dell'Agenzia	%	87	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito2020) / 2	50	100

(\*\*) La categoria comprende i progetti nazionali e internazionali a bando e call europee

**Obiettivo Annuale DUEE-SPS.OA.03 - Incrementare la partecipazione a progetti di ricerca e sviluppo nell'ambito dell'efficienza energetica**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Rapporto percentuale tra il valore finanziario aggregato delle attività rendicontate per progetti di R&S ammessi a finanziamento (***) e il valore finanziario aggregato delle stesse preventivate nell'anno (Valore di previsione: 4.005.000 euro)	Archivio del Dipartimento. I rendiconti tecnico-economici delle attività, compilati su apposite schede, vengono validati dai capi progetto e dai Responsabili di Divisione, archiviati e conservati agli atti dell'Agenzia	%	87	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito2020) / 2	50	100
3.2 – Numero di pubblicazioni scientifiche – classificate con e senza peer review e/o impact factor	Archivio del Dipartimento	numero	12 (3)	Baseline 2020-2022	4 (1)	15 (5)

(\*\*\*) La categoria comprende i finanziamenti derivanti dalla Ricerca di Sistema elettrico

**Obiettivo Annuale DUEE-SPS.OA.04 - Sviluppare soluzioni innovative per il rinnovamento del parco nazionale degli edifici**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Numero di nuovi strumenti, metodologie e prodotti per l'efficientamento energetico degli edifici esistenti e per gli edifici del futuro	Risultati dei progetti PoC e Ricerca di Sistema elettrico.	numero	6	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	3	6

**Obiettivo Annuale DUEE-SPS.OA.05 - Sviluppare una professionalità qualificata incrementando e focalizzando le attività di formazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1- Rapporto percentuale tra il numero di azioni di formazione realizzate per la creazione di una professionalità qualificata negli operatori del settore e il numero delle stesse preventivate nell'anno (numero di azioni formative preventivate =50)	Archivi del Dipartimento in cui sono conservati riferimenti e materiali didattici. Le azioni formative sono realizzate tramite le piattaforme dedicate in modalità web seminar ecc...	%	100	Valore 2020	50	100
5.2 Percentuale di risposte a quesiti tecnici per detrazioni fiscali fornite ai richiedenti sul totale delle richieste ricevute (mediamente oltre 15.000 risposte evase annualmente entro 2 giorni lavorativi)	Siti ENEA sulle detrazioni fiscali.	%	100	Valore 2020	50	100

### Obiettivi Annuali Sezione DUEE-ST5

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>DUEE.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>DUEE-ST5.OA.01</b> - Predisposizione di un questionario di rilevazione del benessere del personale all'interno di DUEE al fine di identificare eventuali aree di miglioramento</p>	<p><b>50</b></p>
<p><b>DUEE.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>DUEE-ST5.OA.02</b> - Creazione di un archivio informatico a supporto della gestione preventiva e del monitoraggio dei protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi e dei progetti del Dipartimento</p>	<p><b>50</b></p>

**Sezione DUEE-ST5**

**Obiettivo Annuale DUEE-ST5.OA.01 - Predisposizione di un questionario di rilevazione del benessere del personale all'interno di DUEE al fine di identificare eventuali aree di miglioramento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Stato di avanzamento del progetto di realizzazione e somministrazione di un questionario di rilevazione del benessere del personale all'interno di DUEE, al fine di identificare eventuali aree di miglioramento. Fase 1 – 2019: Realizzazione e somministrazione di un questionario di rilevazione (peso 33%) Fase 2 –2020: Analisi dei risultati e identificazione delle aree di miglioramento (peso 33%) Fase 3 – 2021: Implementazione degli interventi correttivi (peso 34%)	Documentazione interna ufficiale. Si tratta di un prodotto che viene realizzato in un arco temporale triennale	%	66	Trattandosi di obiettivo che si completa su base triennale, la baseline è il SAL raggiunto nell'annualità precedente	78	100

**Obiettivo Annuale DUEE-ST5.OA.02 - Creazione di un archivio informatico a supporto della gestione preventiva e del monitoraggio dei protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi e dei progetti del Dipartimento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Stato di avanzamento del progetto di realizzazione di un archivio informatico a supporto della gestione preventiva e del monitoraggio dei protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi e dei progetti del Dipartimento Fase 1 – 2019: Realizzazione delle specifiche funzionali (peso 33%) Fase 2 – 2020: Realizzazione del piano dei test attestanti la corretta funzionalità del sistema (peso 33%) Fase 3 – 2021: Rilascio del sistema e correzione eventuali anomalie (peso 34%)	Prodotto informatico/software realizzato e reso disponibile all'interno di DUEE in un arco temporale triennale	%	66	Trattandosi di obiettivo che si completa su base triennale, la baseline è il SAL raggiunto nell'annualità precedente	78	100

### Obiettivi Annuali Servizio DUEE-GTF

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>DUEE.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>DUEE-GTF.OA.01</b> - Attuazione delle misure di competenza previste nel PTPCT	<b>10</b>
<b>DUEE.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>DUEE-GTF.OA.02</b> - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo attivo	<b>35</b>
<b>DUEE.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>DUEE-GTF.OA.03</b> - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo passivo	<b>55</b>

**Sezione DUEE-GTF**

**Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.01 - Attuazione delle misure di competenza previste nel PTPCT**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Grado di attuazione delle misure di competenza previste nel PTPCT inteso come “Numero di adempimenti attuati/numero totale di adempimenti previsti nel PTPCT”	Comunicazioni trasmesse tramite Wide	%	100	Valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.02 - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo attivo**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Numero totale di protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi realizzati/numero totale dei protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi richiesti dalla Direzione del Dipartimento DUEE	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	Valore 2020	100	100
2.2 - Numero medio di giorni necessario per la firma di un protocollo da parte del Direttore, escludendo il tempo in cui la documentazione è gestita dalla controparte a far data dalla richiesta formale di collaborazione	Sistema di protocollo ENEA (Wide) e Sistema del Dipartimento di gestione delle pratiche	giorni	7,7	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	7,5	7,5

**Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.03 - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo passivo**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 – Numero totale di ordine e contratti evasi/numero totale di ordini e contratti richiesti dalla Direzione del Dipartimento DUEE	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	Valore 2020	100	100
3.2 - Numero medio di giorni necessario per formalizzare un ordine di fornitura di beni o servizi escludendo i tempi di gestione del fornitore	Sistema di protocollo ENEA (Wide) e Sistema del Dipartimento di gestione delle pratiche	giorni	11,7	(Baseline 2020-2022 + Valore conseguito 2020) / 2	11	11

## DIPARTIMENTO FUSIONE E TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA NUCLEARE (FSN)

---

**DIRETTORE: Alessandro Dodaro**

### DIVISIONI

***Divisione Tecnologie, Impianti e materiali per la fissione nucleare (FSN-FISS)***

Responsabile: ***Nadia Cherubini***

***Divisione Fisica della Fusione (FSN-FUSPHY)***

Responsabile: ***Marco Ciotti***

***Divisione Tecnologie della Fusione (FSN-FUSTEC)***

Responsabile: ***Gabriele Mazzitelli***

***Divisione Ingegneria Sperimentale (FSN-ING)***

Responsabile: ***Pietro Agostini***

***Divisione Sicurezza e Sostenibilità del Nucleare (FSN-SICNUC)***

Responsabile: ***Paride Meloni***

***Divisione Tecnologie Fisiche per la Sicurezza e la Salute (FSN-TECFIS)***

Responsabile: ***Roberta Fantoni***

### ISTITUTI

***Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (FSN-INMRI)***

Responsabile: ***Pierino De Felice***

### SEZIONI

***Sezione Superconduttività (FSN-COND)***

Responsabile: ***Antonio Della Corte***

***Sezione Sviluppo e Promozione della Fusione (FSN-EUFUS)***

Responsabile: ***Paola Batistoni***

***Sezione Progetti Innovativi (FSN-PROIN)***

Responsabile: ***Mariano Tarantino***

### UNITÀ

***Unità Tecnico Gestionale (FSN-UTG)***

Responsabile: ***Paolo Del Prete***

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-FISS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.01</b> - Avviare la costruzione di nuove infrastrutture di ricerca e garantire l'up-grading e l'adeguamento di infrastrutture esistenti</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.01</b> - Realizzare l'Up-grade del Reattore di ricerca TRIGA utile all'irraggiamento di provini di Molibdeno allo scopo della sua attivazione. Progettazione e realizzazione del sistema di carico-scarico per l'irraggiamento di provini di Molibdeno allo scopo della sua attivazione. Progettazione e allestimento della camera Bianca utile alla manipolazione dei provini irraggiati</p>	<p><b>18</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.02</b> - Sviluppare la capacità di fornire prestazioni di servizio con la facility Calliope</p>	<p><b>15</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.03</b> - Sviluppare attività di ricerca tecnologica nel settore dei reattori nucleari di nuova generazione attraverso l'utilizzo dell'impianto HPOL volto a simulare le condizioni di lavoro dei fluidi refrigerati nei sistemi di sicurezza per reattori di IV generazione</p>	<p><b>30</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.04</b> - Sviluppare attività di ricerca e sviluppo nel settore dei reattori nucleari ibridi fissione-fusione di nuova generazione</p>	<p><b>5</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.05</b> - Fornire prestazioni di servizio attraverso l'utilizzo dei reattori di ricerca TRIGA RC-1 e TAPIRO per effettuare campagne di irraggiamento sotto l'egida di ASI, INFN e CNR. Utilizzo del laboratorio di caratterizzazione utile alla certificazione delle sorgenti orfane e non acquisite dalla società NUCLECO</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-FISS.OA.06</b> - Garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica e la gestione dei rifiuti radioattivi</p>	<p><b>12</b></p>

**Divisione FSN-FISS**

**Obiettivo Annuale FSN-FISS.OA.01 – Realizzare l’Up-grade del Reattore di ricerca TRIGA utile all’irraggiamento di provini di Molibdeno allo scopo della sua attivazione. Progettazione e realizzazione del sistema di carico-scarico per l’irraggiamento di provini di Molibdeno allo scopo della sua attivazione. Progettazione e allestimento della camera Bianca utile alla manipolazione dei provini irraggiati**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore della spesa effettuata/valore della spesa prevista nel business plan	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)</u>	%	30	Media degli ultimi 2 anni	50	50
1.2 - Numero di contratti effettuati necessari all’avanzamento della costruzione dell’infrastruttura	Determine interne al Dipartimento FSN (SIGRAM)	numero	3	Media degli ultimi 2 anni	1	3
1.3 - PPM rendicontate sull’up-grading delle infrastrutture/ PPM previste	<u>Procedura ENEA per la rilevazione e la gestione delle ore lavorate (Time sheet)</u>	%	40	Media degli ultimi 2 anni	40	40

**Obiettivo Annuale FSN-FISS.OA.02 – Sviluppare la capacità di fornire prestazioni di servizio con la facility Calliope**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell’anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	k€	80	Media degli ultimi 2 anni	50	100
2.2 - Numero di richieste per l’utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	numero	10	Valore definito in base alle call in cui si è partecipato nell’ultimo trimestre 2020	6	11

**Obiettivo Annuale FSN-FISS.OA.03 - Sviluppare attività di ricerca tecnologica nel settore dei reattori nucleari di nuova generazione attraverso l'utilizzo dell'impianto HPOL volto a simulare le condizioni di lavoro dei fluidi refrigerati nei sistemi di sicurezza per reattori di IV generazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	k€	250	Valore definito in base alle richieste prevenute nell'ultimo trimestre 2020	150	250
3.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	15	Valore medio dgli ultimi 3 anni	9	18
3.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>Sygma</u> (Portale Europeo progetti) e <u>Sistema wPlan per la gestione dei progetti</u>	numero	2	Valore medio dgli ultimi 3 anni	2	2

**Obiettivo Annuale. FSN-FISS.OA.04 – Sviluppare attività di ricerca e sviluppo nel settore dei reattori nucleari ibridi fissione-fusione di nuova generazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1-Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor:	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	7	Valore medio dgli ultimi 3 anni	3	7

**Obiettivo Annuale FSN-FISS.OA.05 – Fornire prestazioni di servizio attraverso l'utilizzo dei reattori di ricerca TRIGA RC-1 e TAPIRO per effettuare campagne di irraggiamento sotto l'egida di ASI, INFN e CNR. Utilizzo del laboratorio di caratterizzazione utile alla certificazione delle sorgenti orfane e non acquisite dalla società NUCLECO**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	k€	80	Valore definito in base alle richieste prevenute nell'ultimo trimestre 2021	40	80
5.2 - Numero di richieste per l'utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	numero	10	Valore definito in base alle richieste prevenute nell'ultimo trimestre 2021	5	10

**Obiettivo Annuale FSN-FISS.OA.06 - Garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica e la gestione dei rifiuti radioattivi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Numero di richieste di gestione rifiuti radioattivi prese in carico/numero richieste pervenute	<u>Archivio della Divisione</u>	%	100	Numero chiamate ricevute alle quali si deve dare risposta in base agli obblighi di legge	100	100

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-FUSPHY**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-FUSPHY.OA.01</b> - Partecipare alle attività EUROfusion e collaborazioni internazionali in ambito fusionistico. Collaborare alla definizione del programma scientifico e alla fisica di DTT. Adeguare gli spazi sperimentali per la nuova macchina DTT</p>	<p><b>70</b></p>
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-FUSPHY.OA.02</b> - Sviluppare sistemi di riscaldamento, diagnostiche dei plasmi ed esperimenti di interazione laser-materia nell'ambito di collaborazioni internazionali</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-FUSPHY.OA.03</b> - Sperimentare nuove configurazioni di confinamento di plasmi (PROTOSPHERA)</p>	<p><b>10</b></p>

**Divisione FSN-FUSPHY**

**Obiettivo Annuale FSN-FUSPHY.OA.01 – Partecipare alle attività EUROfusion e collaborazioni internazionali in ambito fusionistico. Collaborare alla definizione del programma scientifico e alla fisica di DTT. Adeguare gli spazi sperimentali per la nuova macchina DTT**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	IDM Eurofusion (Sistema ufficiale interno Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	K€	1000	Valore 2020	400	943
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	20	numero medio rispetto agli ultimi 3 anni	5	22
1.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno (numero di Task Specification attivate in ambito Eurofusion)	IDM Eurofusion (Sistema ufficiale interno Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	30	numero medio rispetto agli ultimi 3 anni	20	25

**Obiettivo Annuale FSN-FUSPHY.OA.02 – Sviluppare sistemi di riscaldamento, diagnostiche dei plasmi ed esperimenti di interazione laser-materia nell'ambito di collaborazioni internazionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	k€	80	Valore call vinte in ambito H2020 negli ultimi 3 anni	0	80

**Obiettivo Annuale. FSN-FUSPHY.OA.03 – Sperimentare nuove configurazioni di confinamento di plasmi (PROTOSPHERA)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	2	numero call vinte negli ultimi 3 anni	2	2

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-FUSTEC**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-FUSTEC.OA.01</b> - Sviluppare i supporti per il circuito di raffreddamento del Blanket di ITER ed eseguire test di qualifica su elementi di divertore realizzati in ambito F4E</p>	<p><b>70</b></p>
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-FUSTEC.OA.02</b> - Sviluppare attività di qualificazione dei dati nucleari dei materiali attraverso l'utilizzo della sorgente di neutroni FNG in ambito EUROfusion e F4E</p>	<p><b>30</b></p>

**Divisione FSN-FUSTEC**

**Obiettivo Annuale FSN-FUSTEC.OA.01 – Sviluppare i supporti per il circuito di raffreddamento del Blanket di ITER ed eseguire test di qualifica su elementi di divertore realizzati in ambito F4E**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	IDM Eurofusion (Sistema ufficiale interno Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	k€	950	Valore 2020	400	830
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	40	media degli ultimi 3 anni	15	40
1.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno (numero di Task Specification attivate in ambito Eurofusion)	IDM (portale del Consorzio Eurofusion) e wPlan	numero	70	media degli ultimi 3 anni	25	60

**Obiettivo Annuale FSN-FUSTEC.OA.02 – Sviluppare attività di qualificazione dei dati nucleari dei materiali attraverso l'utilizzo della sorgente di neutroni FNG in ambito EUROfusion e F4E**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA	k€	25	media degli ultimi 3 anni	25	40
2.2 - Numero di richieste per l'utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA	numero	3	media degli ultimi 3 anni	2	3

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-ING**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>FSN.OS.01</b> - Avviare la costruzione di nuove infrastrutture di ricerca e garantire l'up-grading e l'adeguamento di infrastrutture esistenti	<b>FSN-ING.OA.01</b> - Garantire lo sviluppo del progetto e la realizzazione di sistemi prototipali dedicati allo sviluppo tecnologico della macchina SORGENTINA-RF	<b>15</b>
<b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER	<b>FSN-ING.OA.02</b> - Effettuare le campagne sperimentali per la caratterizzazione dell'interazione metallo liquido-acqua per blanket refrigerati ad acqua in pressione e la caratterizzazione dei coating per applicazioni nucleari	<b>45</b>
<b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER	<b>FSN-ING.OA.03</b> - Caratterizzare in via sperimentale i sistemi per lo smaltimento della potenza termica nei sistemi con blanket refrigerati ad acqua in pressione	<b>25</b>
<b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER	<b>FSN-ING.OA.04</b> - Progettare e sviluppare i sistemi a litio puro fluente per l'impianto DONES, finalizzato alla qualifica di materiali strutturali da impiegare in DEMO	<b>15</b>

**Divisione FSN-ING**

**Obiettivo Annuale FSN-ING.OA.01 – Garantire lo sviluppo del progetto e la realizzazione di sistemi prototipali dedicati allo sviluppo tecnologico della macchina SORGENTINA-RF**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore della spesa effettuata / valore della spesa prevista nel business plan	Archivio della Divisione	%	50	media degli ultimi 2 anni	50	80
1.2 - Numero di contratti stipulati necessari all'avanzamento di SORGENTINA e LINCER	Archivio della Divisione	numero	4	media degli ultimi 2 anni	1	4
1.3 – Persone mese (PPM) rendicontate sull'avanzamento di SORGENTINA e LINCER	<u>Procedura ENEA per la rilevazione e la gestione delle ore lavorate (Time sheet)</u>	%	30	media degli ultimi 2 anni	10	30

**Obiettivo Annuale FSN-ING.OA.02 – Effettuare le campagne sperimentali per la caratterizzazione dell'interazione metallo liquido-acqua per blanket refrigerati ad acqua in pressione e la caratterizzazione dei coating per applicazioni nucleari**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	k€	300	media degli ultimi 2 anni	50	200
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	10	media degli ultimi 3 anni	5	10
2.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	6	media degli ultimi 3 anni	1	4

**Obiettivo Annuale FSN-ING.OA.03 – Caratterizzare in via sperimentale i sistemi per lo smaltimento della potenza termica nei sistemi con blanket refrigerati ad acqua in pressione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	1000	media dell'ultimo biennio	500	800
3.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	25	media dell'ultimo biennio	10	26
3.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno (deliverable Eurofusion)	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	85	media dell'ultimo biennio	10	85

**Obiettivo Annuale FSN-ING.OA.04 – Progettare e sviluppare i sistemi a litio puro fluente per l'impianto DONES, finalizzato alla qualifica di materiali strutturali da impiegare in DEMO**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	180	media dell'ultimo biennio	80	180
4.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	10	media dell'ultimo biennio	6	10
4.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	numero	2	media dell'ultimo biennio	1	2

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-SICNUC**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.01</b> - Assicurare la ricerca e sviluppo e la prestazione di servizi tecnologici nell'ambito dell'analisi e progettazione di nocciolo di reattori innovativi</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>FSN.OS.05</b> - Assicurare e rafforzare il ruolo di supporto tecnico alle istituzioni e la rappresentanza internazionale per la sicurezza nucleare, la preparazione alle emergenze, e l'applicazione dei trattati internazionali in materia di safety, non proliferazione e security</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.02</b> - Acquisire, sviluppare e applicare metodologie per la preparazione e la gestione di emergenze radiologiche e nucleari, lo studio fenomenologico e l'analisi degli incidenti severi</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>FSN.OS.05</b> - Assicurare e rafforzare il ruolo di supporto tecnico alle istituzioni e la rappresentanza internazionale per la sicurezza nucleare, la preparazione alle emergenze, e l'applicazione dei trattati internazionali in materia di safety, non proliferazione e security</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.03</b> - Sviluppare approcci e metodi, probabilistici e deterministici, per la valutazione della sicurezza degli impianti e applicazione a reattori e sistemi di sicurezza innovativi</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>FSN.OS.05</b> - Assicurare e rafforzare il ruolo di supporto tecnico alle istituzioni e la rappresentanza internazionale per la sicurezza nucleare, la preparazione alle emergenze, e l'applicazione dei trattati internazionali in materia di safety, non proliferazione e security</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.04</b> - Sviluppare attività di R&amp;D e modelli per il monitoraggio e la radioecologia nell'ambito della gestione dei rifiuti radioattivi</p>	<p><b>10</b></p>
<p><b>FSN.OS.05</b> - Assicurare e rafforzare il ruolo di supporto tecnico alle istituzioni e la rappresentanza internazionale per la sicurezza nucleare, la preparazione alle emergenze, e l'applicazione dei trattati internazionali in materia di safety, non proliferazione e security</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.05</b> - Garantire il supporto alle Istituzioni per la security, safety e non proliferazione nucleare e per la gestione del Centro Dati Nazionale per la verifica del Trattato per il Bando Totale degli esperimenti nucleari (CTBT)</p>	<p><b>10</b></p>
<p><b>FSN.OS.06</b> - Sviluppare le tecnologie basate sull'utilizzo di radiazioni ionizzanti e non per applicazioni alla security, all'antifrode, alla conservazione dei beni culturali, al monitoraggio ambientale, alla fotonica e al biomedicale</p>	<p><b>FSN-SICNUC.OA.06</b> - Sviluppare metodi e tecnologie per la mitigazione del rischio CBRN, incluso nuclear forensic e sicurezza agroalimentare</p>	<p><b>20</b></p>

**Divisione FSN-SICNUC**

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.01- Assicurare la ricerca e sviluppo e la prestazione di servizi tecnologici nell'ambito dell'analisi e progettazione di nocciolo di reattori innovativi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u> (Sistema EUSIS)	k€	80	media valori 2019-2020	60	80
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	15	media valori 2019-2020	5	15
1.3 - Numero di nuovi contratti commerciali acquisiti e progetti a selezione vinti e con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Portale ECAS	numero	1	media valori precedenti CALL vinte nel biennio	0	1

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.02 – Acquisire, sviluppare e applicare metodologie per la preparazione e la gestione di emergenze radiologiche e nucleari, lo studio fenomenologico e l'analisi degli incidenti severi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	100	media valori 2019-2020	65	105
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	11	media valori 2019-2020	4	11
2.3 - Numero di partecipazioni a nuove proposte di progetto per Horizon Europe	Portale ECAS	numero	2	media valori 2019-2020	0	2

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.03 – Sviluppare approcci e metodi, probabilistici e deterministici, per la valutazione della sicurezza degli impianti e applicazione a reattori e sistemi di sicurezza innovativi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	130	media valori 2019-2020	110	142,5
3.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	10	media valori 2019-2020	4	10
3.3 - Numero di partecipazioni a nuove proposte di progetto per Horizon Europe	Portale ECAS	numero	2	media valori 2019-2020	0	2

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.04 –Sviluppare attività di R&D e modelli per il monitoraggio e la radioecologia nell'ambito della gestione dei rifiuti radioattivi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	75	media valori 2019-2020	0	75
4.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	8	media valori 2019-2020	3	8
4.3 - Numero di partecipazioni a nuove proposte di progetto per Horizon Europe	Portale ECAS	numero	1	media valori 2019-2020	0	1
4.4 - Numero totale di analisi e prove effettuate	Registro degli indicatori di performance del laboratorio	numero	50	media valori 2019-2020	20	50

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.05 - Garantire il supporto alle Istituzioni per la security, safety e non proliferazione nucleare e per la gestione del Centro Dati Nazionale per la verifica del Trattato per il Bando Totale degli esperimenti nucleari (CTBT)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	70	media valori 2019-2020	35	70
5.2 - Numero di partecipazioni in rappresentanza delle Istituzioni	WIDE/Registro (REL-INT) delle rappresentanze a gruppi internazionali	numero	8	media valori 2019-2020	4	8
5.3 - Numero di rapporti ufficiali sottomessi alle Istituzioni	Archivio G.Q. ENEA Bologna	numero	7	media valori 2019-2020	2	7

**Obiettivo Annuale FSN-SICNUC.OA.06 – Sviluppare metodi e tecnologie per la mitigazione del rischio CBRN, incluso nuclear forensic e sicurezza agroalimentare**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	180	Valore 2020	130	180
6.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	17	media valori 2019-2020	7	17
6.3 - Numero di nuovi progetti a selezione presentati con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Portale ECAS (o equivalente)	numero	2	media valori 2019-2020	1	2
6.4 - Numero di metodi, tecnologie e brevetti sviluppati	Manuale procedure QA laboratorio	numero	4	media valori 2019-2020	2	4

**Obiettivi Annuali Divisione FSN-TECFIS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.06</b> - Sviluppare le tecnologie basate sull'utilizzo di radiazioni ionizzanti e non per applicazioni alla security, all'antifrode, alla conservazione dei beni culturali, al monitoraggio ambientale, alla fotonica e al biomedicale</p>	<p><b>FSN-TECFIS.OA.01</b> - Condurre attività di diagnostica laser e monitoraggio in fibra ottica per ambiente, infrastrutture e beni culturali. Sviluppare rivelatori di radiazione e sensori per il biomedicale. Realizzare, installare e testare i moduli per gli acceleratori lineari di protoni ed elettroni oltre le energie cliniche minime</p>	<p><b>50</b></p>
<p><b>FSN.OS.06</b> - Sviluppare le tecnologie basate sull'utilizzo di radiazioni ionizzanti e non per applicazioni alla security, all'antifrode, alla conservazione dei beni culturali, al monitoraggio ambientale, alla fotonica e al biomedicale</p>	<p><b>FSN-TECFIS.OA.02</b> - Sviluppare attività di security e safety per la realizzazione di sistemi e sensori e per il coordinamento e supporto nella tematica CBRNe. Condurre attività di ricerca e sviluppo su sintesi e caratterizzazione spettroscopica di nanocompositi per la fotonica e di nanostrutture per l'energia</p>	<p><b>50</b></p>

**Divisione FSN-TECFIS**

**Obiettivo Annuale FSN-TECFIS.OA.01 – Condurre attività di diagnostica laser e monitoraggio in fibra ottica per ambiente, infrastrutture e beni culturali. Sviluppare rivelatori di radiazione e sensori per il biomedicale. Realizzare, installare e testare i moduli per gli acceleratori lineari di protoni ed elettroni oltre le energie cliniche minime**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	K€	2000	media dell'ultimo triennio (dati da consolidare)	2450	2750
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	12	media dell'ultimo biennio	6	12
1.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno precedente	Portale Regione Lazio	numero	4	media dell'ultimo biennio	2	4

**Obiettivo Annuale FSN-TECFIS.OA.02 – Sviluppare attività di security e safety per la realizzazione di sistemi e sensori e per il coordinamento e supporto nella tematica CBRNe. Condurre attività di ricerca e sviluppo su sintesi e caratterizzazione spettroscopica di nanocompositi per la fotonica e nanostrutture per l'energia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	650	media dell'ultimo triennio	460	650
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	15	media dell'ultimo biennio	7	15
2.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno precedente	Portale progetti EU, ESA, NATO	numero	3	media dell'ultimo triennio	2	3
2.4 - Numero di brevetti depositati	Brevetto ASDECo' approvato dalla commissione ENEA a dicembre 2020	numero	1	media dell'ultimo triennio	1	1

**Obiettivi Annuali Istituto INMRI**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.04</b> - Assicurare la funzione assegnata all'ENEA dalla legge 273/1991 di Istituto Metrologico Primario nel settore delle radiazioni ionizzanti</p>	<p><b>FSN-INMRI.OA.01</b> - Sviluppare i Campioni nazionali. Sviluppare, validare, mantenere e aggiornare, nel settore d'interesse e secondo gli standard raccomandati a livello internazionale (BIPM), gli apparati di misura campione che costituiscono le realizzazioni pratiche nazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale (SI)</p>	<p><b>21</b></p>
<p><b>FSN.OS.04</b> - Assicurare la funzione assegnata all'ENEA dalla legge 273/1991 di Istituto Metrologico Primario nel settore delle radiazioni ionizzanti</p>	<p><b>FSN-INMRI.OA.02</b> - Standardizzare i metodi di misura. Condurre attività di Ricerca e sviluppo sui metodi di misura delle radiazioni ionizzanti nei settori medico, ambientale, nucleare, industriale e della ricerca scientifica, per migliorarne l'affidabilità e assicurarne la riferibilità ai campioni nazionali. Assicurare la partecipazione ai progetti di ricerca nazionali o comunitari in ambito EURAMET o H2020</p>	<p><b>24</b></p>
<p><b>FSN.OS.04</b> - Assicurare la funzione assegnata all'ENEA dalla legge 273/1991 di Istituto Metrologico Primario nel settore delle radiazioni ionizzanti</p>	<p><b>FSN-INMRI.OA.03</b> - Assicurare le attività di certificazione a accreditamento. Assicurare a livello nazionale le prestazioni accreditate di servizio di taratura, sviluppo e fornitura di Materiali di Riferimento e Confronti Interlaboratorio. Fornire supporto tecnico ad ACCREDIA per l'accREDITamento dei laboratori di taratura (LAT) operanti nel Paese</p>	<p><b>55</b></p>

**Istituto FSN-INMRI**

**Obiettivo Annuale FSN-INMRI.OA.01 – Sviluppare i Campioni nazionali. Sviluppare, validare, mantenere e aggiornare, nel settore d’interesse e secondo gli standard raccomandati a livello internazionale (BIPM), gli apparati di misura campione che costituiscono le realizzazioni pratiche nazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale (SI)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di nuovi Campioni Primari/Secondari sviluppati/aggiornati	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	4	media dell'ultimo triennio	2	4
1.2 - Numero di Confronti Internazionali tra Istituti Metrologici primari a cui si partecipa	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	4	media dell'ultimo triennio	2	4

**Obiettivo Annuale FSN-INMRI.OA.02 – Standardizzare i metodi di misura. Condurre attività di Ricerca e sviluppo sui metodi di misura delle radiazioni ionizzanti nei settori medico, ambientale, nucleare, industriale e della ricerca scientifica, per migliorarne l’affidabilità e assicurarne la riferibilità ai campioni nazionali. Assicurare la partecipazione ai progetti di ricerca nazionali o comunitari in ambito EURAMET o H2020**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell’anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	180	media dell'ultimo triennio	125	250
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	8	media dell'ultimo triennio	4	8
2.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell’anno	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	numero	2	media dell'ultimo triennio	1	2

**Obiettivo Annuale FSN-INMRI.OA.03 – Assicurare le attività di certificazione a accreditamento. Assicurare a livello nazionale le prestazioni accreditate di servizio di taratura, sviluppo e fornitura di Materiali di Riferimento e Confronti Interlaboratorio. Fornire supporto tecnico ad ACCREDIA per l'accreditamento dei laboratori di taratura (LAT) operanti nel Paese**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	300	media dell'ultimo triennio	150	300
3.2 - Numero di Laboratori per i quali si effettua un Confronto Interlaboratorio (ILC)	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	50	media dell'ultimo triennio	25	50
3,3 - Numero di tarature effettuate	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	50	media dell'ultimo triennio	25	50

**Obiettivi Annuali Sezione FSN-COND**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.01</b> - Avviare la costruzione di nuove infrastrutture di ricerca e garantire l'up-grading e l'adeguamento di infrastrutture esistenti</p>	<p><b>FSN-COND.OA.01</b> - Garantire lo sviluppo e la costruzione della Coil Cold Test Facility macchina utile a testare le bobine magnetiche presenti all'interno della nuova infrastruttura DTT</p>	<p><b>30</b></p>
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-COND.OA.02</b> - Sviluppare le attività di superconduttività nel campo della fusione anche al fine di rendere i sistemi superconduttivi disponibili per le applicazioni nel settore della produzione e trasporto dell'energia</p>	<p><b>70</b></p>

**Sezione FSN-COND**

**Obiettivo Annuale FSN-COND.OA.01 – Garantire lo sviluppo e la costruzione della Coil Cold Test Facility macchina utile a testare le bobine magnetiche presenti all'interno della nuova infrastruttura DTT**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore della spesa effettuata/valore della spesa prevista nel business plan	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)</u>	%	n.a	Nuovo indicatore	10	50

**Obiettivo Annuale FSN-COND.OA.02 – Sviluppare le attività di superconduttività nel campo della fusione anche al fine di rendere I sistemi superconduttivi disponibili per le applicazioni nel settore della produzione e trasporto dell'energia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	k€	400	valore medio degli ultimi 3 anni	180	300
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete	numero	25	valore medio degli ultimi 5 anni	15	25
2.3 - Numero di nuovi progetti commissionati e/0 vinti in ambito Eurofusion	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	13	valore medio degli ultimi 5 anni	10	13

**Obiettivi Annuali Sezione FSN-EUFUS**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<p><b>FSN.OS.02</b> - Assicurare l'avanzamento dei programmi EUROfusion e Fusion For Energy (F4E) sviluppando anche gli studi relativi alla fisica della fusione e alle tecnologie di componenti e di materiali nel campo della Fusione Nucleare e in particolare per ITER</p>	<p><b>FSN-EUFUS.OA.01</b> - Curare la partecipazione di ENEA alle attività scientifiche, tecnologiche e industriali del Consorzio EUROfusion, di F4E e di ITER assicurandone il ritorno tecnico-scientifico</p>	<p><b>100</b></p>

**v**

**Sezione FSN-EUFUS**

**Obiettivo Annuale FSN-EUFUS.OA.01 – Curare la partecipazione di ENEA alle attività scientifiche, tecnologiche e industriali del Consorzio EUROfusion, di F4E e di ITER assicurandone il ritorno tecnico-scientifico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di survey effettivamente completati dello stato di avanzamento delle attività Eurofusion	Archivio della Sezione	numero	4	valore 2019 (stima)*	2	4
1.2 - Numero totale di deliverables multi-annualità monitorati per survey	<u>IDM Eurofusion</u> (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	500	valore 2019 (stima)*	350	350*

\* Poiché il 2021 coincide con l'inizio del nuovo grant Eurofusion, per questo anno (e solo per questo anno) si prevede un numero inferiore di deliverables

**Obiettivi Annuali Sezione FSN-PROIN**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-PROIN.OA.01</b> - Sviluppo tecnologico sistemi nucleari di IV generazione refrigerati al piombo</p>	<p><b>25</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-PROIN.OA.02</b> - Rafforzare le collaborazioni con Romania, Stati Uniti e Regno Unito per lo sviluppo tecnologico di sistemi di raffreddamento a metallo liquido pesante per sistemi nucleari di IV generazione</p>	<p><b>55</b></p>
<p><b>FSN.OS.03</b> - Mantenere l'impegno nel campo delle applicazioni nucleari sviluppando attività di R&amp;S sui reattori innovativi, i dati nucleari, la security e la produzione, tramite facility, di radioisotopi; garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica, la gestione dei rifiuti radioattivi, la gestione della chiusura del ciclo del combustibile</p>	<p><b>FSN-PROIN.OA.03</b> - Implementare il laboratorio automazione e controllo per la progettazione di sistemi di monitoraggio e controllo di infrastrutture civili e nucleari</p>	<p><b>20</b></p>

**Sezione FSN-PROIN**

**Obiettivo Annuale FSN- PROIN.OA.01 - Sviluppo tecnologico sistemi nucleari di IV generazione refrigerati al piombo**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS)	k€	400	media degli ultimi 5 anni	0	400
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Archivio del Servizio	numero	6	media degli ultimi 5 anni	4	6
1.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS)	numero	1	media degli ultimi 5 anni	1	1

**Obiettivo Annuale FSN-PROIN.OA.02 – Rafforzare le collaborazioni con Romania, Stati Uniti e Regno Unito per lo sviluppo tecnologico di sistemi di raffreddamento a metallo liquido pesante per sistemi nucleari di IV generazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS)	k€	1000	media degli ultimi 5 anni	0	1000

**Obiettivo Annuale FSN-PROIN.OA.03 – Implementare il laboratorio automazione e controllo per la progettazione di sistemi di monitoraggio e controllo di infrastrutture civili e nucleari**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Stato di avanzamento effettivo del progetto / Stato di avanzamento rispetto al GANTT	Archivio del Servizio	%	100	benchmark di aderenza al GANTT	50	100

**Obiettivi Annuali Unità FSN-UTG**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>FSN.OS.08</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>FSN-UTG.OA.01</b> - Partecipare alla programmazione delle attività	<b>15</b>
<b>FSN.OS.08</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>FSN-UTG.OA.02</b> - Assicurare la gestione dei finanziamenti nazionali ed internazionali	<b>35</b>
<b>FSN.OS.08</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>FSN-UTG.OA.03</b> - Garantire la predisposizione dei contratti di appalto, degli ordinativi di fornitura e delle missioni elaborate	<b>50</b>

**Unità FSN-UTG**

**Obiettivo Annuale FSN-UTG-OA-01 - Partecipare alla programmazione delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Rapporto tra numero progetti con presenza di personale UTG e numero di progetti totali (escluse attività commerciali)	Sistema Gestione Progetti ENEA (Pro.Ge.Co.)	%	20	media degli ultimi 2 anni	18	20

**Obiettivo Annuale FSN-UTG-OA-02 - Assicurare la gestione dei finanziamenti nazionali ed internazionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore delle entrate accertate nell'esercizio (al netto DTT)	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	M Euro	10,5	media degli ultimi 2 anni	6,5	10,5
2.2 - Importo totale che verrà rendicontato per il progetto EUROfusion	Budget attualmente accordato da parte della comunità Europea (fonte IDM). Tale budget potrà aumentare nel corso dell'anno	M Euro	14	media degli ultimi 2 anni	11	14

**Obiettivo Annuale FSN-UTG-OA-03 - Garantire la predisposizione dei contratti di appalto, degli ordinativi di fornitura e delle missioni elaborate**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero complessivo di atti inerenti al ciclo attivo e passivo predisposti	Sistema SIGRAM (utilizzato dal Dipartimento e costruito su piattaforma Lotus) e numerazione interna delle Determine	numero	550	base definita dalla media degli ultimi 3 anni	250	550
3.2 - Numero missioni processate	<u>Sistema di gestione delle missioni in ENEA (Sigme)</u>	numero	600	media degli ultimi 2 anni	150	600

## DIPARTIMENTO SOSTENIBILITÀ DEI SISTEMI PRODUTTIVI E TERRITORIALI (SSPT)

---

**DIRETTORE:** Roberto Morabito

### DIVISIONI

***Divisione Biotecnologie e agroindustria (SSPT-BIOAG)***

Responsabile: ***Massimo Iannetta***

***Divisione Modelli e tecnologie per la riduzione degli impatti antropici e dei rischi naturali (SSPT-MET)***

Responsabile: ***Gabriele Zanini***

***Divisione Tecnologie e processi dei materiali per la sostenibilità (SSPT-PROMAS)***

Responsabile: ***Dario Della Sala***

***Divisione Protezione e valorizzazione del territorio e del capitale naturale (SSPT-PROTER)***

Responsabile: ***Giovanna Armiento***

***Divisione Tecnologie e metodologie per la salvaguardia della salute (SSPT-TECS)***

Responsabile: ***Carmela Marino***

***Divisione Uso efficiente delle risorse e chiusura dei cicli (SSPT-USER)***

Responsabile: ***Claudia Brunori***

### SEZIONI

***Sezione Trasferimento tecnologico verso i Paesi in Via di Sviluppo in ambito cambiamento climatico (SSPT-PVS)***

Responsabile: ***Natale Massimo Gabriele Caminiti***

***Sezione Supporto al coordinamento delle attività sull'Economia Circolare (SSPT-SEC)***

Responsabile: ***Grazia Barberio***

***Sezione Supporto Logistica Impianti Sperimentali e Sicurezza (SSPT-LISS)***

Responsabile: ***Antonello Manniello***

***Sezione Supporto Tecnico Strategico (SSPT-STIS)***

Responsabile: ***Mario Jorizzo***

### SERVIZI

***Servizio Acquisizione Beni e Servizi (SSPT-ABS)***

Responsabile: ***Tommaso Salvatore Volpe***

***Servizio Gestione E Funzionamento (SSPT-GEF)***

Responsabile: ***Matteo Magaudo***

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-BIOAG**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.01</b> – Sviluppare tecnologie, metodologie e strumenti per la gestione efficiente delle risorse al fine di supportare l’attuazione di politiche e pratiche di economia circolare e di chiusura dei cicli</p>	<p><b>SSPT-BIOAG.OA.01</b> - Sviluppare bioprodotti, bioprocessi e biotecnologie per produzioni food e no-food ad alto valore aggiunto e ad alta valenza tecnologica</p>	<p><b>40</b></p>
<p><b>SSPT.OS.01</b> – Sviluppare tecnologie, metodologie e strumenti per la gestione efficiente delle risorse al fine di supportare l’attuazione di politiche e pratiche di economia circolare e di chiusura dei cicli</p>	<p><b>SSPT-BIOAG.OA.02</b> - Fornire servizi avanzati per l'agroindustria e favorire l'investimento in ricerca e sviluppo da parte delle imprese del sistema agroindustriale</p>	<p><b>10</b></p>
<p><b>SSPT.OS.06</b> - Sviluppare tecnologie e strumenti per favorire la sostenibilità nei sistemi produttivi agroalimentari</p>	<p><b>SSPT-BIOAG.OA.03</b> - Valorizzare la competitività delle produzioni alimentari favorendo l'innovazione del sistema agro-industriale</p>	<p><b>50</b></p>

**Divisione SSPT-BIOAG**

**Obiettivo Annuale SSPT-BIOAG.OA.01 - Sviluppare bioprodotto, bioprocessi e biotecnologie per produzioni food e no-food ad alto valore aggiunto e ad alta valenza tecnologica**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	650	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	300	790
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	680	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	400	850
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	28	80% del valore del Target 2021	25	35
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	1	2
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	5	80% del valore del Target 2021	2	6

**Obiettivo Annuale SSPT-BIOAG.OA.02 - Fornire servizi avanzati per l'agroindustria e favorire l'investimento in ricerca e sviluppo da parte delle imprese del sistema agroindustriale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	170	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	80	200
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	195	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	90	250
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	6	80% del valore del Target 2021	2	7

**Obiettivo Annuale SSPT-BIOAG.OA.03 - Valorizzare la competitività delle produzioni alimentari favorendo l'innovazione del sistema agro-industriale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	809	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	400	990
3.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	831	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	450	1.000
3.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	24	80% del valore del Target 2021	15	30
3.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1
3.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	5	80% del valore del Target 2021	2	6

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-MET**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli per la prevenzione e riduzione dei rischi naturali e antropici, per la protezione degli ecosistemi e della biodiversità e per la preservazione del patrimonio culturale</p>	<p><b>SSPT-MET.OA.01</b> - Sviluppare e applicare tecnologie innovative per la mitigazione del rischio sismico e geomorfologico e per il monitoraggio di strutture e infrastrutture critiche</p>	<p><b>20</b></p>
<p><b>SSPT.OS.04</b> - Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli e condurre studi relativi ai cambiamenti climatici con l'obiettivo di favorire l'attuazione di politiche di contrasto e la realizzazione di azioni di mitigazione e adattamento</p>	<p><b>SSPT-MET.OA.02</b> - Sviluppare servizi climatici a supporto delle politiche energetiche e ambientali nazionali, europee e internazionali e modelli del sistema terra per la realizzazione di proiezioni climatiche. Ricerca e sviluppo nel campo dell'energia marina</p>	<p><b>45</b></p>
<p><b>SSPT.OS.05</b> - Realizzare strumenti di valutazione dell'impatto degli scenari energetici sul sistema climatico e sulla qualità dell'aria</p>	<p><b>SSPT-MET.OA.03</b> - Sviluppare modelli e realizzare misure per valutare l'impatto delle scelte energetiche nazionali sulla qualità dell'aria e le conseguenze su salute, vegetazione, materiali e le interazioni con la variazione climatica</p>	<p><b>35</b></p>

**Divisione SSPT-MET**

**Obiettivo Annuale SSPT-MET.OA.01 - Sviluppare e applicare tecnologie innovative per la mitigazione del rischio sismico e geomorfologico e per il monitoraggio di strutture e infrastrutture critiche**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	387	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	190	270
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	417	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	250	300
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	10	80% del valore del Target 2021	6	13
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1

**Obiettivo Annuale SSPT-MET.OA.02 - Sviluppare servizi climatici a supporto delle politiche energetiche e ambientali nazionali, europee e internazionali e modelli del sistema terra per la realizzazione di proiezioni climatiche. Ricerca e sviluppo nel campo dell'energia marina**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	787	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	400	741
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	1424	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	400	732
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	11	80% del valore del Target 2021	6	14
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	1	1

**Obiettivo Annuale SSPT-MET.OA.03 - Sviluppare modelli e realizzare misure per valutare l'impatto delle scelte energetiche nazionali sulla qualità dell'aria e le conseguenze su salute, vegetazione, materiali e le interazioni con la variazione climatica**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	783	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	450	850
3.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	756	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	657	1.057
3.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	8	80% del valore del Target 2021	4	10
3.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
3.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	0	2

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-PROMAS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.02</b> – Sviluppare materiali innovativi, studiati anche sotto il profilo della sostenibilità, favorendone l’applicazione in diversi settori industriali</p>	<p><b>SSPT-PROMAS.OA.01</b> - Mettere a punto materiali e componenti dei settori dell'edilizia, dell'aerospazio, del biomedicale, del monitoraggio ambientale, e dei beni culturali e sviluppare le relative metodologie di analisi fisiche ad alte prestazioni ed attività di networking</p>	<p><b>40</b></p>
<p><b>SSPT.OS.02</b> – Sviluppare materiali innovativi, studiati anche sotto il profilo della sostenibilità, favorendone l’applicazione in diversi settori industriali</p>	<p><b>SSPT-PROMAS.OA.02</b> - Sviluppare materiali, processi, componenti innovativi e semplici sistemi per i settori dell'energia, dell'elettronica e dei trasporti, e realizzare i relativi test funzionali e di fine vita</p>	<p><b>60</b></p>

**Divisione SSPT-PROMAS**

**Obiettivo Annuale SSPT-PROMAS.OA.01 - Mettere a punto materiali e componenti dei settori dell'edilizia, dell'aeronautica, del biomedicale, del monitoraggio ambientale, e dei beni culturali e del packaging e sviluppare le relative metodologie di analisi fisiche ad alte prestazioni ed attività di networking**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	1.233	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	650	1.100
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	1.591	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	900	1.678
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	28	80% del valore del Target 2021	20	35
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	4	80% del valore del Target 2021	3	5

**Obiettivo Annuale SSPT-PROMAS.OA.02 – Sviluppare materiali, processi, componenti innovativi e semplici sistemi per i settori dell'energia, dell'elettronica e dei trasporti, e realizzare i relativi test funzionali e di fine vita**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	1.364	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	875	1.950
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	1.645	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	1.400	2.983
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	40	80% del valore del Target 2021	30	50
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	1	2
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	3	80% del valore del Target 2021	2	4

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-PROTER**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>SSPT.OS.03</b> – Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli per la prevenzione e riduzione dei rischi naturali e antropici, per la protezione degli ecosistemi e della biodiversità e per la preservazione del patrimonio culturale	<b>SSPT-PROTER.OA.01</b> - Ridurre la contaminazione ambientale e il rischio chimico per la popolazione attraverso lo sviluppo di metodologie, strumenti e modelli	<b>30</b>
<b>SSPT.OS.03</b> – Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli per la prevenzione e riduzione dei rischi naturali e antropici, per la protezione degli ecosistemi e della biodiversità e per la preservazione del patrimonio culturale	<b>SSPT-PROTER.OA.02</b> - Mettere a punto metodi di osservazione, strumenti e metodologie per proteggere, valorizzare, ripristinare e favorire un uso sostenibile degli ecosistemi terrestri e acquatici	<b>30</b>
<b>SSPT.OS.03</b> – Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli per la prevenzione e riduzione dei rischi naturali e antropici, per la protezione degli ecosistemi e della biodiversità e per la preservazione del patrimonio culturale	<b>SSPT-PROTER.OA.03</b> - Mettere a punto metodi e strumenti per la protezione ed il restauro del patrimonio naturale e culturale anche ai fini dello sviluppo turistico	<b>10</b>
<b>SSPT.OS.04</b> - Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli e condurre studi relativi ai cambiamenti climatici con l'obiettivo di favorire l'attuazione di politiche di contrasto e la realizzazione di azioni di mitigazione e adattamento	<b>SSPT-PROTER.OA.04</b> - Mettere a punto metodi di osservazione e di analisi dei livelli e trend attuali e passati dei parametri di interesse climatico, fattori che li determinano ed effetti dei cambiamenti sugli ecosistemi	<b>30</b>

**Divisione SSPT-PROTER**

**Obiettivo Annuale SSPT-PROTER.OA.01 - Ridurre la contaminazione ambientale e il rischio chimico per la popolazione attraverso lo sviluppo di metodologie, strumenti e modelli**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	249	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	100	260
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	318	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	80	360
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	12	80% del valore del Target 2021	8	15
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	1	0
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	1	2

**Obiettivo Annuale SSPT-PROTER.OA.02 - Mettere a punto metodi di osservazione, strumenti e metodologie per proteggere, valorizzare, ripristinare e favorire un uso sostenibile degli ecosistemi terrestri e acquatici**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	234	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	150	400
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	294	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	100	240
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	10	80% del valore del Target 2021	6	13
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (<a href="http://brevetti.enea.it/elenco.php">http://brevetti.enea.it/elenco.php</a>) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	2	3

**Obiettivo Annuale SSPT-PROTER.OA.03 - Mettere a punto metodi e strumenti per la protezione ed il restauro del patrimonio naturale e culturale anche ai fini dello sviluppo turistico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	75	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	25	25
3.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	71	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	50	170
3.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	2	80% del valore del Target 2021	2	2
3.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
3.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1

**Obiettivo Annuale SSPT-PROTER.OA.04 - Mettere a punto metodi di osservazione e di analisi dei livelli e trend attuali e passati dei parametri di interesse climatico, fattori che li determinano ed effetti dei cambiamenti sugli ecosistemi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	442	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	1.100	1.480
4.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	364	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	600	1.150
4.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	8	80% del valore del Target 2021	4	10
4.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
4.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	5	80% del valore del Target 2021	3	6

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-TECS**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>SSPT.OS.07</b> - Sviluppare tecnologie innovative - diagnostiche e terapeutiche - per la tutela della salute	<b>SSPT-TECS.OA.01</b> - Sviluppare innovazione tecnologica applicata alla diagnosi e cura di patologie di grande impatto sociale	<b>40</b>
<b>SSPT.OS.07</b> - Sviluppare tecnologie innovative - diagnostiche e terapeutiche - per la tutela della salute	<b>SSPT-TECS.OA.02</b> - Caratterizzare gli effetti da agenti chimici, fisici e biologici per la protezione della salute e il miglioramento della qualità della vita della popolazione	<b>40</b>
<b>SSPT.OS.07</b> - Sviluppare tecnologie innovative - diagnostiche e terapeutiche - per la tutela della salute	<b>SSPT-TECS.OA.03</b> - Rendere disponibili servizi avanzati in ambito biomedico e per nuove tecnologie	<b>20</b>

**Divisione SSPT-TECS**

**Obiettivo Annuale SSPT-TECS.OA.01 - Sviluppare innovazione tecnologica applicata alla diagnosi e cura di patologie di grande impatto sociale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	158	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	401	526
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	208	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	389	444
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	10	80% del valore del Target 2021	5	13
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	0	3
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	2	80% del valore del Target 2021	2	3

**Obiettivo Annuale SSPT-TECS.OA.02 - Caratterizzare gli effetti da agenti chimici, fisici e biologici per la protezione della salute e il miglioramento della qualità della vita della popolazione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	386	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	570	570
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	552	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	104	133
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	13	80% del valore del Target 2021	8	16
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1

**Obiettivo Annuale SSPT-TECS.OA.03 - Rendere disponibili servizi avanzati in ambito biomedico e per nuove tecnologie**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	84	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	170	250
3.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	86	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	170	250
3.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	2	80% del valore del Target 2021	0	3
3.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
3.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	3	80% del valore del Target 2021	3	4

**Obiettivi Annuali Divisione SSPT-USER**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.01</b> – Sviluppare tecnologie, metodologie e strumenti per la gestione efficiente delle risorse al fine di supportare l’attuazione di politiche e pratiche di economia circolare e di chiusura dei cicli</p>	<p><b>SSPT-USER.OA.01</b> - Sviluppare e implementare tecnologie per il recupero/riciclo di materiali ed acqua e per la gestione integrata e valorizzazione di rifiuti e scarti industriali</p>	<p><b>50</b></p>
<p><b>SSPT.OS.01</b> – Sviluppare tecnologie, metodologie e strumenti per la gestione efficiente delle risorse al fine di supportare l’attuazione di politiche e pratiche di economia circolare e di chiusura dei cicli</p>	<p><b>SSPT-USER.OA.02</b> - Sviluppare e implementare metodologie, strumenti e approcci integrati per la valorizzazione delle risorse nei sistemi produttivi e sul territorio</p>	<p><b>50</b></p>

**Divisione SSPT-USER**

**Obiettivo Annuale SSPT-USER.OA.01 - Sviluppare e implementare tecnologie per il recupero/riciclo di materiali ed acqua e per la gestione integrata e valorizzazione di rifiuti e scarti industriali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	1.080	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	700	1350
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	1.235	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	700	1400
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	12,8	80% del valore del Target 2021	8	16
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0,8	80% del valore del Target 2021	0	1
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	2,4	80% del valore del Target 2021	1	3

**Obiettivo Annuale SSPT-USER.OA.02 - Sviluppare e implementare metodologie, strumenti e approcci integrati per la valorizzazione delle risorse nei sistemi produttivi e sul territorio**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	1.120	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	900	1700
2.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	1.460	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	1100	2200
2.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	12,8	80% del valore del Target 2021	8	16
2.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0,0	80% del valore del Target 2021	0	0
2.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	3,2	80% del valore del Target 2021	0	4

**Obiettivi Annuali Sezione SSPT-PVS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.04</b> - Sviluppare tecnologie, strumenti e modelli e condurre studi relativi ai cambiamenti climatici con l'obiettivo di favorire l'attuazione di politiche di contrasto e la realizzazione di azioni di mitigazione e adattamento</p>	<p><b>SSPT-PVS.OA.01</b> - Fornire supporto tecnico-scientifico ed operativo alle amministrazioni centrali e ai Paesi in Via di Sviluppo attraverso azioni di trasferimento tecnologico</p>	<p><b>100</b></p>

**Sezione SSPT-PVS**

**Obiettivo Annuale SSPT-PVS.OA.01 - Fornire supporto tecnico-scientifico ed operativo ai/nei Paesi in Via di Sviluppo attraverso azioni di trasferimento tecnologico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	446	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	33	33
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	446	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	33	33
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	6	80% del valore del Target 2021	3	8
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	1	1

**Obiettivi Annuali Sezione SSPT-SEC**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.01</b> – Sviluppare tecnologie, metodologie e strumenti per la gestione efficiente delle risorse al fine di supportare l’attuazione di politiche e pratiche di economia circolare e di chiusura dei cicli</p>	<p><b>SSPT-SEC.OA.01</b> - Sviluppare approcci integrati per l’eco-innovazione, la gestione efficiente delle risorse, la decarbonizzazione e la chiusura dei cicli sul territorio anche attraverso azioni di ricognizione, networking e promozione delle attività dell’Agenzia</p>	<p><b>100</b></p>

**Sezione SSPT-SEC**

**Obiettivo Annuale SSPT-SEC.OA.01 - Sviluppare approcci integrati per l'eco-innovazione, la gestione efficiente delle risorse, la decarbonizzazione e la chiusura dei cicli sul territorio anche attraverso azioni di ricognizione, networking e promozione delle attività dell'Agenzia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno di riferimento	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)/Scritture in bilancio</u>	k€	21	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	20	25
1.2 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno di riferimento	<u>Database dei Laboratori di competenza</u>	k€	43	media tra valore conseguito al 31/12/2020 e baseline del precedente Piano Performance	20	37
1.3 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	<u>Database del Dipartimento e dei singoli Laboratori/Sezioni di competenza - Internet:</u> Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	3	80% del valore del Target 2021	2	4
1.4 - Brevetti e licenze d'uso	<u>Portafoglio brevetti ENEA (http://brevetti.enea.it/elenco.php) e Archivi Laboratori di competenza</u>	numero	0	80% del valore del Target 2021	0	0
1.5 - Numero di nuovi progetti a selezione contrattualizzati nell'anno di riferimento	<u>Sistema gestionale Wplan ENEA e database delle Divisioni e dei Laboratori/Sezioni di competenza con le proposte di progetto presentate</u>	numero	1	80% del valore del Target 2021	0	1

**Obiettivi Annuali Sezione SSPT-LISS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.09</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo-contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>SSPT-LISS.OA.01</b> - Contributo alla razionalizzazione degli spazi lavorativi e alla definizione e aggiornamento del piano di priorità di interventi logistici/funzionali degli impianti sperimentali, delle hall tecnologiche e dei laboratori</p>	<p><b>50</b></p>
<p><b>SSPT.OS.09</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo-contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>SSPT-LISS.OA.02</b> - Progettazione e proposizione del miglioramento del modello di gestione della sicurezza dei luoghi di lavoro</p>	<p><b>50</b></p>

**Sezione SSPT-LISS**

**Obiettivo Annuale SSPT-LISS.OA.01 – Contributo alla razionalizzazione degli spazi lavorativi e alla definizione e aggiornamento del piano di priorità di interventi logistici/funzionali degli impianti sperimentali, delle hall tecnologiche e dei laboratori**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Aggiornamento del piano di priorità di interventi logistici/funzionali degli impianti sperimentali, delle hall tecnologiche e dei laboratori	Archivio del Dipartimento - Piano di priorità di interventi logistici/funzionali degli impianti sperimentali, delle hall tecnologiche e dei laboratori	SI/NO	SI	Stima basata sull'esperienza dell'Unità di competenza	SI	SI

**Obiettivo Annuale SSPT-LISS.OA.02 – Progettazione e proposizione del miglioramento del modello di gestione della sicurezza dei luoghi di lavoro**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Predisposizione del modello di gestione della sicurezza dei luoghi di lavoro	Archivio del Dipartimento - Modello di gestione della sicurezza dei luoghi di lavoro	SI/NO	SI	Stima basata sull'esperienza dell'Unità di competenza	SI	SI

**Obiettivi Annuali Sezione SSPT-ST5**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.09</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo-contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>SSPT-ST5.OA.01</b> – Supporto alla Direzione nella supervisione delle attività finalizzata al raggiungimento degli obiettivi programmatici del Dipartimento</p>	<p><b>100</b></p>

**Sezione SSPT-ST5**

**Obiettivo Annuale SSPT-ST5.OA.01 – Supporto alla Direzione nella supervisione delle attività finalizzata al raggiungimento degli obiettivi programmatici del Dipartimento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Lasso temporale di anticipo della consegna rispetto alle scadenze fissate dalla Direzione del Dipartimento SSPT, delle bozze dei contributi di competenza afferenti ai "Documenti Programmatici" (Piano Triennale di Attività; Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza; Piano della Performance; Bilanci Preventivo - di Assestamento - Consuntivo)	Archivio del Dipartimento - E-mail di trasmissione da parte di SSPT-ST5 alla Direzione del Dipartimento SSPT, degli elaborati di interesse	giorni	0	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	1	1
1.2 - Gradimento da parte delle Divisioni/Sezioni/Servizi e della Direzione per il supporto dato da SSPT-ST5 relativamente alla predisposizione di accordi/ convenzioni/contratti	Archivio del Dipartimento - Comunicazioni dei Responsabili delle Divisioni/Sezioni/Servizi e del Direttore	SI/NO	SI	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	SI	SI
1.3 - Indice del gradimento espresso dalle Divisioni/Sezioni/Servizi del Dipartimento SSPT per quello che riguarda i servizi erogati a supporto della predisposizione di proposte progettuali, del monitoraggio e controllo dei progetti e della comunicazione e trasferimento tecnologico, a seguito della somministrazione di un apposito questionario, anche finalizzato alla individuazione di eventuali aree di miglioramento	Archivio del Dipartimento - Risposte ad un apposito questionario somministrato alle Divisioni/Sezioni/Servizi del Dipartimento SSPT	ALTO/MEDIO /BASSO	ALTO	Analisi delle risposte delle Divisioni/Sezioni/Servizi all'apposito questionario e valutazioni basate sull'esperienza dell'unità di competenza	ALTO	ALTO

**Obiettivi Annuali Servizio SSPT-ABS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.09</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo-contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>SSPT-ABS.OA.01</b> - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del "ciclo passivo" Dipartimentale</p>	<p><b>100</b></p>

**Servizio SSPT-ABS**

**Obiettivo Annuale SSPT-ABS.OA.01 - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del "ciclo passivo" Dipartimentale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Formalizzazione obbligazioni giuridiche di spesa tramite ordini rispetto a quelle richieste (numero di proposte maggiore uguale a 40/mese di media)	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS) e Archivio del Dipartimento</u> per gli Ordini/Incarichi emessi	%	100	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	75	100
1.2 - Implementazione di procedure e format condivisi per tutti i processi amministrativi di spesa riguardanti il Dipartimento (SI/NO)	<u>Internet</u> - Sito del Dipartimento <a href="https://sostenibilita.enea.it">https://sostenibilita.enea.it</a>	SI/NO	SI	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	SI	SI
1.3 – Tempi di emissione, a partire dalla data di numerazione della proposta, di ordinativi di fornitura in affidamento diretto	<u>Archivio del Dipartimento</u> - Rilevazione date Proposte e Ordini di fornitura emessi	giorni	30	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	21	21
1.4 – Tempi di emissione, a partire dalla data di numerazione della proposta, di ordinativi di fornitura con RDO a più operatori economici	<u>Archivio del Dipartimento</u> - Rilevazione date Proposte e Ordini di fornitura emessi	giorni	45	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	31	31

**Obiettivi Annuali Servizio SSPT-GEF**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>SSPT.OS.09</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo-contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro</p>	<p><b>SSPT-GEF.OA.01</b> - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del "ciclo attivo" dipartimentale</p>	<p><b>100</b></p>

**Servizio SSPT-GEF**

**Obiettivo Annuale SSPT-GEF.OA.01 - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del "ciclo attivo" dipartimentale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Tempi autorizzativi per proposte in delega al Direttore di Dipartimento	<u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Direttore di Dipartimento e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)	giorni	10	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	7	7
1.2 - Tempi autorizzativi per proposte NON in delega al Direttore di Dipartimento	<u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Presidente e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)	giorni	18	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	13	13
1.3 - Tempi autorizzativi per l'acquisizione di risorse finanziarie in delega al Direttore di Dipartimento	<u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Direttore di Dipartimento e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)	giorni	10	Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza	7	7

<p>1.4 - Tempi autorizzativi per l'acquisizione di risorse finanziarie NON in delega al Direttore di Dipartimento</p>	<p><u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Presidente e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)</p>	<p>giorni</p>	<p>18</p>	<p>Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza</p>	<p>13</p>	<p>13</p>
<p>1.5 - Lasso temporale di anticipo della consegna rispetto alle scadenze fissate dalla Direzione del Dipartimento SSPT, delle bozze dei contributi di competenza afferenti ai "Documenti Programmatici" (Piano Triennale di Attività; Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza; Piano della Performance; Bilanci Preventivo - di Assestamento - Consuntivo)</p>	<p><u>Archivio del Dipartimento</u> - Richieste del Direttore del Dipartimento SSPT e e-mail di invio al Direttore delle bozze dei contributi richiesti</p>	<p>giorni</p>	<p>0</p>	<p>Stima basata sull'esperienza dell'unità di competenza</p>	<p>1</p>	<p>1</p>

## DIPARTIMENTO TECNOLOGIE ENERGETICHE E FONTI RINNOVABILI (TERIN)

---

**DIRETTORE:** Giorgio Graditi

### DIVISIONI

**Divisione Bioenergia, Bioraffineria e Chimica Verde (TERIN-BBC)**

Responsabile: **Giacobbe Braccio**

**Divisione Fotovoltaico e Smart Devices (TERIN-FSD)**

Responsabile: **Ezio Terzini**

**Divisione per lo Sviluppo di Sistemi per L'Informatica e l'ICT (TERIN-ICT)**

Responsabile: **Silvio Migliori**

**Divisione Produzione, Storage e Utilizzo dell'Energia (TERIN-PSU)**

Responsabile: **Stefano Giammartini**

**Divisione Smart Energy (TERIN-SEN)**

Responsabile: **Mauro Annunziato**

**Divisione Solare Termico, Termodinamico e Smart Network (TERIN-STSN)**

Responsabile: **Giorgio Graditi a.i**

### SEZIONI

**Sezione Strumenti per Applicazioni Energetiche (TERIN-SAEN)**

Responsabile: **Piero De Fazio**

**Sezione Supporto Tecnico Strategico (TERIN-STSS)**

Responsabile: **Giambattista Guidi**

**Sezione per la Conservazione e la Gestione Digitale (TERIN-CGD)**

Responsabile: **Carmine Marchetti**

**Sezione Supporto Tecnico e Pianificazione Operativa (TERIN-STP)**

Responsabile: **Angelo Di Guglielmo**

### SERVIZI

**Servizio Amministrazione Ciclo Passivo (TERIN-ACP)**

Responsabile: **Daniele Remoli**

**Servizio Risorse Umane e Funzionamento (TERIN-RUF)**

Responsabile: **Piero Massari**

**Obiettivi Annuali Direttore TERIN e suo Staff**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN.OA.01</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	100

**Direzione TERIN**

**Obiettivo Annuale TERIN.OA.01 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	923.582	valore consuntivo 2018	338.122	966.063
1.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	2	valore 2020	0	1
1.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	0	0
1.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	target 2020	0	1

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-BBC**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.01</b> - Potenziare le infrastrutture di ricerca sul pretrattamento delle biomasse	20
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.02</b> - Sviluppare la conversione di colture autoctone mediterranee e loro valorizzazione con tecnologie avanzate di chimica verde	10
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.03</b> - Sviluppare processi di idrogenolisi della lignina a componenti fenoliche e miscele di idrocarburi di interesse per la produzione di chemicals e combustibile per aviazione (Lab. BIC)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.04</b> - Migliorare le performance energetiche di impianti di depurazione e trattamento reflui attraverso processi di compostaggio, digestione anaerobica, gassificazione, hydrothermal carbonization (Lab. BBE)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.05</b> - Effettuare attività di studio e ricerca per l'individuazione di nuove colture di microalghe di possibile interesse commerciale (Lab. BBE)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.06</b> - Sviluppare tecnologie finalizzate al miglioramento della qualità del gas prodotto da impianti di gassificazione (Lab. TER)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-BBC.OA.07</b> – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	50

**Divisione TERIN-BBC**

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.01 - Potenziare le infrastrutture di ricerca sul pretrattamento delle biomasse**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Affidamento lavori e realizzazione impianto pilota e costruzione impianto per la produzione di biolubrificanti	Progetto PIBE	Si/No	NO	dato al 31/12/2019	SI	SI
1.2 - Realizzazione e collaudo di un sistema avanzato di gestione e controllo di processo della stazione STELE (LAB-BIC)	Progetto PIBE	Si/No	NO	dato al 31/12/2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.02 - Sviluppare la conversione di colture autoctone mediterranee e loro valorizzazione con tecnologie avanzate di chimica verde**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Specie di batteri selezionati su mix diversi di syngas su scala beuta / bioreattore (LAB-BIC-BBE)	progetto COMETA, OR 3c, (DELIVERABLE+SAL)	numero	2	dato al 31/12/2020	3	3
2.2 - Diminuzione della temperatura del processo di estrazione dell'inulina (LAB-BIC)	Progetto COMETA, OR 3a, (DELIVERABLE+SAL)	°C	60	dato al 31/12/2020	55	50
2.3 - Sviluppo di processi biotecnologici prototipali e loro integrazione per la conversione del syngas in chemicals su scala bioreattore (LAB-BIC-BBE)	Progetto COMETA, OR 3c, (DELIVERABLE+SAL)	numero	0	dato 2020	1	2
2.4 -Produzione di pannelli (EN319-311) benchmark da cardo con colle e resine commerciali per il legno (LAB-BIC)	Progetto COMETA, OR 4h, (DELIVERABLE+SAL)	numero	0	dato 2020	2	3
2.5 - Processi ottimizzati per la produzione di pannelli con ridotta percentuale di colle e resine fossili (≤ 50%) a favore di prodotti "biobased" inclusa la lignina. Caratterizzazione di proprietà meccaniche target (LAB-BIC)	Progetto COMETA, OR 4h, (DELIVERABLE+SAL)	numero pannelli	0	dato 2020	6	10

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.03 - Sviluppare processi di idrogenolisi della lignina a componenti fenoliche e miscele di idrocarburi di interesse per la produzione di chemicals e combustibile per aviazione (BIC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Processi di degradazione enzimatici della lignina sviluppati utilizzando anche catalizzatori commerciali (LAB-BIC)	Progetto COMETA, OR 3h, (DELIVERABLE+SAL)	numero	0	dato al 31/12/2020	2	2
3.2 - Caratterizzazione di lignine estratte in diverse condizioni di processo e finalizzate alla produzione di biocollanti (LAB-BIC)	Tesi di dottorato di ricerca " Analisi strutturali della lignina e loro conversione per la produzione di materie prime bio per l'industria della Chimica Verdi" dottorando Orfeo Trezza- Report intermedio divisionale.	numero	2,5	media tra valore 2019 e 2020	5	5

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.04 – Migliorare le performance energetiche di impianti di depurazione e trattamento reflui attraverso processi di compostaggio, digestione anaerobica, gassificazione, hydrothermal carbonization (BBE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Test di biometanazione in situ	Attività su Ricerca di sistema e piano di attività divisionale	numero	1	dato al 31/12/2020	1	2
4.2 – Aumento della percentuale di conversione della CO2 in metano nella corrente di gas in uscita dal reattore di biometanazione	Attività su Ricerca di sistema e piano di attività divisionale	%	80	dato al 31/12/2020	85	90

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.05 - Effettuare attività di studio e ricerca per l'individuazione di nuove colture di microalghe di possibile interesse commerciale (BBE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Produzione di ficocianine ad elevata purezza (95% o più sul totale estratto) da colture di spirulina in bioreattore e in open ponds. Sistema integrato di coltivazione, estrazione e purificazione con diverse tecniche. Purezza fra 3 e 4 (cosmesi / farmaceutica) (LAB BIC)	Piano di attività divisionale	g/ciclo produzione	5	dato al 31/12/2020	6-7	10 (in bioreattore); 300-400 (in open ponds)

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.06 - Sviluppare tecnologie finalizzate al miglioramento della qualità del gas prodotto da impianti di gassificazione (TER)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Riduzione del tar presente nel syngas in impianti di gassificazione a letto fluido con ulteriore purificazione con scrubber a biodiesel	Attività su progetto Spring GE	g/m <sup>3</sup>	1	dato al 31/12/2020	0,5	0,06
6.2 – Aumento della resa di conversione di carbonio tramite gassificazione	Rapporto tecnico interno: Thermodynamic Study of Air and Steam Biomass Gasification, Cesare Freda, TERIN-BBC-PTR n.1 /2021.	%	92	dato al 31/12/2020	95	95
6.3 – Diminuzione della concentrazione di tar mediante trattamento di cracking termico del syngas grezzo	Progetto Spring GE/ Progetto BLAZE	g/m <sup>3</sup>	5	dato al 31/12/2020	2	1
6.4 - Realizzazione sezione di purificazione gas per impianto da 1 MWt	Progetto SPRING GE/	SI/NO	NO	dato al 31/12/2020	NO	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.07 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	4.765.810	valore consuntivo 2018	1.678.208	4.794.879
7.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	20	valore 2020	10	26
7.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	1	valore 2019	0	1
7.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	4	media tra valore 2019 e 2020	2	4

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-FSD**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-FSD.OA.01</b> - Sviluppare tecnologie per celle solari ad alta efficienza e per la sensoristica innovativa (Lab. DIN)	17
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-FSD.OA.02</b> - Sviluppare tecnologie e strumenti per l'abbattimento del LCOE (Levelized Cost Of Energy) del fotovoltaico (Lab. TEF)	16
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-FSD.OA.03</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. DIN e TEF)	33
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'idrogeno pulito	<b>TERIN-FSD.OA.04</b> - Sviluppare nuovi sistemi ed applicazioni fotovoltaiche e sensoristiche ed i servizi connessi (Lab. SAFS)	17
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'idrogeno pulito	<b>TERIN-FSD.OA.05</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. SAFS)	17

**Divisione TERIN-FSD**

**Obiettivo Annuale TERIN-FSD.OA.01 - Sviluppare tecnologie per celle solari ad alta efficienza e per la sensoristica innovativa (DIN)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Efficienza di una cella tandem perovskite/silicio ad accoppiamento meccanico	Report attività RdS	%	24	valore dell'efficienza al 31/12/2020	25	27
1.2 - Efficienza di una cella solare a base di perovskite depositata da soluzione	Report attività RdS	%	15	valore dell'efficienza al 31/12/2020	17	19
1.3 - Progettazione di due serre fotovoltaiche da 8 m <sup>2</sup> e 80 m <sup>2</sup> per ricerca sui sistemi agrovoltaici con moduli PV innovativi	Report attività RdS	%	0	percentuale di redazione progetto al 31/12/2020	50	100

**Obiettivo Annuale TERIN-FSD.OA.02 - Sviluppare tecnologie e strumenti per l'abbattimento del LCOE (Levelized Cost Of Energy) del fotovoltaico (TEF)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Efficienza cella al silicio ad eterogiunzione	Report attività RdS	%	21	valore efficienza al 31/12/2020	21,3	22
2.2 - Efficienza celle solari tandem kesterite/silicio	Report attività RdS	%	4	valore efficienza al 31/12/2019	8	10
2.3 - MAPE (Mean Absolute Percentual Error) relativo alla previsione del carico elettrico giornaliero (in kWh) di un edificio ad uso ufficio dotato di impianto fotovoltaico con accumulo e rete neurale per la gestione ottimizzata dei flussi energetici (report RdS MiSE 2020)	Report attività RdS	%	15	valore al 31/12/2020	14,5	14

**Obiettivo Annuale TERIN-FSD.OA.03 - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (DIN e TEF)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	2.376.212	valore consuntivo 2018	948.142	2.708.978
3.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	17	valore 2020	7	16
3.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	1	2
3.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	media tra il valore 2019 e il valore 2020	2	4

**Obiettivo Annuale TERIN-FSD.OA.04 - Sviluppare nuovi sistemi ed applicazioni fotovoltaiche e sensoristiche ed i servizi connessi (SAFS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Sviluppo di un applicativo GIS e AI per la mappatura di siti idonei alla installazione di impianti PV in relazione al contesto antropico ed ambientale e per la diagnosi preventiva delle anomalie funzionali	Pubblicazione su rivista scientifica	%	30	percentuale di sviluppo dell'applicativo al 2020	50	100
4.2 - integrazione della rete territoriale di stazioni Monica nel DSS di Air Heritage	Report Progetto europeo Air Heritage. Attività 2020	numero	0	percentuale di integrazione realizzata al 2020	30	100

**Obiettivo Annuale TERIN-FSD.OA.05 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (SAFS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	365.114	valore consuntivo 2018	249.566	713.046
5.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	6	valore 2019	5	10
5.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	1	1
5.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	0	valore 2019	0	2

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-ICT**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.01</b> - Assicurare il servizio di calcolo scientifico ai ricercatori dell'Agenzia, attraverso la disponibilità dei sistemi HPC presso i centri di calcolo ENEA di Portici (CRESCO4 e CRESCO6), di Frascati (CRESCO4F) e Casaccia (CRESCO4C) e preparazione del sito per la nuova infrastruttura CRESCO 7 e la messa in servizio di XCRESO (sistema con GPU) presso il Centro di Frascati (Lab. HPC)	23
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.02</b> - Sviluppare l'attività di ricerca nel campo del calcolo scientifico ad alto parallelismo attraverso la partecipazione ad importanti progetti europei (Lab. HPC)	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.03</b> - Gestire e sviluppare l'infrastruttura e i servizi in rete a supporto delle attività istituzionali e di ricerca (Lab. RETE)	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.04</b> - Gestire la complessa infrastruttura virtuale presente nei principali centri, che costituisce il "private-cloud" ENEA sul quale insistono i principali servizi informativi e progettuali dell'Agenzia, anche offerti ad enti consorziati ed ai cittadini italiani (Lab. RETE)	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.05</b> - Sviluppare e gestire l'infrastruttura informativa dell'Agenzia, aumentare il numero di procedure interne completamente digitalizzate e attuare la migrazione dei sistemi GEPVV, SPI, e EUSIS verso tecnologie SAP (Lab. IGEST)	20
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.06</b> - Sviluppare e gestire l'infrastruttura per ospitare i siti web dell'Agenzia, l'attività di comunicazione istituzionale web-based e le attività di acquisizione dati, rappresentazione 3D, repository e long term storage di dati (Lab. RETE)	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ICT.OA.07</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	17

**Divisione TERIN-ICT**

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.01 - Assicurare il servizio di calcolo scientifico ai ricercatori dell'Agenzia, attraverso la disponibilità dei sistemi HPC presso i centri di calcolo ENEA di Portici (CRESCO4 e CRESCO6), di Frascati (CRESCO4F) e Casaccia (CRESCO4C) e preparazione del sito per la nuova infrastruttura CRESCO 7 e la messa in servizio di XCRESCO (sistema con GPU) presso il Centro di Frascati (HPC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Percentuale di disponibilità dei cluster a valle della messa a disposizione degli utenti	Log di LSF (Load Sharing Facility)	%	97	valore 2019	97	97,5
1.2 - Realizzazione di un ambiente tecnologico per la sperimentazione di nuove architetture computazionali (FPGA e GPU) con 6 nodi di calcolo	Verifiche fisiche nei laboratori e loro disponibilità in rete	%	0	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.02 - Sviluppare l'attività di ricerca nel campo del calcolo scientifico ad alto parallelismo attraverso la partecipazione ad importanti progetti europei (HPC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Stato di avanzamento delle attività scientifiche in relazione a quelle programmate in ambito progettuale (report di progetto)	Deliverable di progetto	%	100	valore 2019	100	100
2.2 - Stato di avanzamento delle rendicontazioni in relazione a quanto previsto in ambito economico del progetto (report di progetto)	Deliverable di progetto	%	100	valore 2019	100	100

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.03 - Gestire e sviluppare l'infrastruttura e i servizi in rete a supporto delle attività istituzionali e di ricerca (RETE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Tasso di sostituzione degli apparati di rete (switch, router, access-point, firewall, ...) (verbali di installazione)	Database delle apparecchiature	%	8	media valori 2019 e 2020	6	10
3.2 - Uptime delle connettività di tutti centri ENEA (Log sistemi di rete GARR)	Sistemi di monitoraggio interni e GARR	%	99,9	media valori 2019 e 2020	99,9	99,9

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.04 - Gestire la complessa infrastruttura virtuale presente nei principali centri, che costituisce il “private-cloud” ENEA sul quale insistono i principali servizi informativi e progettuali dell’Agenzia, anche offerti ad enti consorziati ed ai cittadini italiani (RETE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Numeri di servizi con accesso pubblico rivolto al cittadino e/o istituzioni	Database interno siti	numero	260	media valori 2019 e 2020	280	310

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.05 - Sviluppare e gestire l’infrastruttura informativa dell’Agenzia, aumentare il numero di procedure interne completamente digitalizzate e attuare la migrazione dei sistemi GEPAVV, SPI, e EUSIS verso tecnologie SAP (IGEST)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Uptime dei servizi gestionali pesato rispetto al numero di servizi (Log sistemi)	Log sistemi	%	99,9	media valori 2019 e 2020	99,9	99,9
5.2 - Tempo medio di risoluzione dei ticket (sistema di reportistica)	Sistema di ticketing	numero di giorni	3	valore target 2020	3	3
5.3 – Numero di applicativi informatici aggiornati/integrati sia fra piattaforme interne che esterne (Note di rilascio)	Note di rilascio degli applicativi	numero	7	valore target 2020	3	7

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.06 - Sviluppare e gestire l’infrastruttura per ospitare i siti web dell’Agenzia, l’attività di comunicazione istituzionale web-based e le attività di acquisizione dati, rappresentazione 3D, repository e long term storage di dati (RETE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Uptime dei siti web (Log sistemi)	Log sistemi	%	99,9	media valori 2019 e 2020	99,9	99,9
6.2 – Numero di siti web ospitati (Lista da db siti)	Database interno siti	numero siti web	125	media valori 2019 e 2020	140	150
6.3 - Dimensione dello storage totale incluso sostituzioni tecnologiche gestito nel suo complesso a livello geografico per i servizi istituzionali e scientifici	Lista storage connesso	Tera Byte	7000	valore 2020	7000	7500

**Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.07 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	627.102	valore consuntivo 2018	350.105	1.000.299
7.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	12	valore 2019	6	12
7.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	0	0
7.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	5	valore 2020	1	5

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-PSU**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-PSU.OA.01</b> - Sviluppare nuovi materiali e sistemi elettrochimici per l'accumulo di energia e realizzare una pilot line per lo sfruttamento industriale della ricerca condotta (Lab. ABI)	7,5
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-PSU.OA.02</b> - Sviluppare tecnologie avanzate di scambio termico (Lab. IPSE)	7,5
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-PSU.OA.03</b> - Sviluppare nuove tecnologie per la produzione di idrogeno rinnovabile, validarle e dimostrarne l'affidabilità (Lab. ABI)	7,5
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-PSU.OA.04</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. SPCT)	17
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-PSU.OA.05</b> - Sviluppare tecnologie di accumulo basate sul Power to Gas (ABI) e dimostrare l'integrazione di tecnologie e processi per l'incremento della flessibilità nella generazione termoelettrica supporto delle rinnovabili non programmabili (Lab. IPSE)	12,5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-PSU.OA.06</b> - Sviluppare tecnologie per la decarbonizzazione e la "chiusura" efficiente del ciclo del carbonio nel settore industriale ed energetico (Lab. IPSE)	5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-PSU.OA.07</b> - Favorire lo sviluppo e l'affermazione della mobilità elettrica (Lab. STMA)	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-PSU.OA.08</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. IPSE e STMA)	33

**Divisione TERIN-PSU**

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.01 - Sviluppare nuovi materiali e sistemi elettrochimici per l'accumulo di energia e realizzare una pilot line per lo sfruttamento industriale della ricerca condotta (ABI)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Caratterizzazione prestazionale dei materiali sintetizzati (prosegue dal 2020)	Report dal titolo "Effetto del doping sulle proprietà elettrochimiche di materiali catodici di tipo Li-rich" - "Studio dell'interazione del NaLi <sub>0.2</sub> Ni <sub>0.25</sub> Mn <sub>0.75</sub> O <sub>d</sub> con elettroliti solidi a base di PEO o di liquidi ionici"	numero di report	2	valore 2020	2	2
1.2 - Processi produttivi: sintesi di 1 kg di nuovo materiale catodico	Attività descritta nel report "Produzione di 1 kg di Li <sub>1-x</sub> MnyNi(1-x-y)O <sub>2</sub> e sua caratterizzazione chimico-fisica ed elettrochimica."	quantità	1	valore al 31/12/2020	0	1 kg
1.3 - Realizzazione di celle sperimentali fino a 500 mAh: capacità di accumulo	Realizzazione di una cella a bustina con la massima capacità. Verranno assemblate celle monopolari in modo da raggiungere la capacità di 500 mAh. Attività descritta nel report "preparazione e caratterizzazione elettrochimica di stack di celle bipolari litio-zolfo con capacità fino a 500 mAh"	mAh	0	valore 2020	0	500 mAh

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.02 - Sviluppare tecnologie avanzate di scambio termico (IPSE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Realizzazione prototipo PdC di comparazione multi-elettore	Report	numero di report	0	valore 2020	1	1
2.2 - Progettazione "hardware in the loop" con sorgente geotermica e accumuli innovativi	Report	numero di report	0	valore 2019	1	1
2.3 Modifiche al prototipo di PdC (prosecuzione di 2.1)	Report	numero di report	0	valore 2020	0	1
2.4 - Realizzazione campagna sperimentale di prove giornaliere/stagionali su sistema di climatizzazione integrato con PdC multi-elettore, accumuli termici e logiche di controllo dedicate (di cui a 2.2)	Report	numero di report	0	valore 2020	0	1

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.03 - Sviluppare nuove tecnologie per la produzione di idrogeno rinnovabile, validarle e dimostrarne l'affidabilità (ABI)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Definizione di un protocollo di test, ottenuto dai risultati sperimentali e di caratterizzazione dei materiali dopo l'esecuzione delle prove sperimentali "accelerate"	Report	numero di report	0	valore 2020	1	2
3.2 - Test sperimentali sul funzionamento di SOFC alimentate con combustibili alternativi (biogas/syngas) Risultati test sperimentali	Report	numero di report	0	valore 2019	1	2
3.3 - Sviluppo di sistemi di elettrolisi ad alta T (carbonati fusi) per produzione di idrogeno, nuovi materiali e configurazione di sistema	Report	numero di report	0	valore 2020	2	2
3.4 - Sviluppo di sistemi cogenerativi alimentati a H2/metano	Report del progetto SO-FREE	numero stacks testati	0	valore 2020	0	1

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.04 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (SPCT)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	2.535.496	valore consuntivo 2018	3.021.015	8.631.470
4.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	10	valore target 2020	10	15
4.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore target 2020	0	0
4.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	media valore 2019 e 2020	0	1

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.05 - Sviluppare tecnologie di accumulo basate sul Power to Gas (ABI) e dimostrare l'integrazione di tecnologie e processi per l'incremento della flessibilità nella generazione termoelettrica supporto delle rinnovabili non programmabili (IPSE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Modellazione di componenti di impianto P2G. Test in Laboratorio di catalizzatori innovativi per la sintesi in pressione di DME	Report	numero di report	1	media valore 2019 e 2020	2	2
5.2 - Realizzazione e test sperimentali della sezione di alimentazione a idrogeno della Piattaforma AGATUR per sperimentazione di fuel flexibility su Turbogas. Automazione dei sistemi diagnostici ENEA	Report	numero di report	0	valore al 31/12/2020	2	3
5.3 - Definizione di un ciclo termodinamico di potenza a sCO2 ibridizzato con sistema di accumulo freddo. Calcolo delle performance e definizione dell'architettura definitiva	Report	numero di report	1	media valore 2019 e 2020	2	2
5.4 - Ciclo sCO2 ibridizzato: Valutazione del funzionamento ai carichi parziali e strategie di controllo	Report	numero di report	0	valore 2020	0	2
5.5 - Fuel flexibility: studi di base sull'instabilità di fiamma in condizioni di fuel flexibility e test "full scale"	Report	numero di report	0	valore 2020	0	2
5.6 - Realizzazione di un banco sperimentale per al sintesi di DME ad alta pressione	Report	numero di report	0	valore 2020	0	1
5.7 - Realizzazione impianto prototipale di Power to Gas con metanazione catalitica. Installazione e collaudo	Report	numero di report	0	valore 2020	0	1

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.06 - Sviluppare tecnologie per la decarbonizzazione e la "chiusura" efficiente del ciclo del carbonio nel settore industriale ed energetico (IPSE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Sperimentazione del nuovo materiale sorbente per la decarbonizzazione processi energetici. Sintesi e caratterizzazione di materiali catalitici per PAC (Plasma Assisted Catalysis) . Progettazione e realizzazione di un reattore per PAC	Report	numero di report	0	valore al 31/12/2020	3	3
6.2 - Sviluppo di tecnologie per la cattura e il riutilizzo della CO2: Sintesi e caratterizzazione di sorbenti per il Calcium Looping	Report	numero di report	0	valore 2020	0	2

6.3 - Sviluppo di tecnologie per la cattura e il riutilizzo della CO2: Realizzazione Impianto Pilota e sperimentazione di un processo di dissociazione CO2 attraverso Plasma Assisted Cathalysis (PAC)	Report	numero di report	0	valore 2020	0	2
--	--------	------------------	---	-------------	---	---

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.07 - Favorire lo sviluppo e l'affermazione della mobilità elettrica (STMA)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Realizzazione impianto di raffreddamento celle fast charging (Test sperimentali, Procedure di abuso, Dimensionamento sistema WV2H e algoritmi di controllo): produzione Report	Report , realizzazione di un prototipo	numero di report	0	valore al 31/12/2020	3 report + 1 prototipo	6 report + 1 prototipo
7.2 - Sviluppo di protocolli di comunicazione per flotte elettriche, Implementazione nuovi modelli di mobilità privata, Sviluppo algoritmi di gestione traffico in relazione a flotte elettriche e autonome: produzione Report	Report + 1 codice + 1 dimostratore	numero di report	0	valore al 31/12/2020	1 report + 1 codice	2 report + 1 codice + 1 dimostratore
7.3 - Progettazione e realizzazione sistema di ricarica e powertrain ad alta potenza a volani per minibus Modellazione di un sistema di cogenerazione (FC o biogas) per il veicolo TPL: produzione Report	Report + 1 prototipo	numero di report	0	valore al 31/12/2020	2 report	4 report + 1 prototipo

**Obiettivo Annuale TERIN-PSU.OA.08 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (IPSE e STMA)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
8.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	2.907.711	valore consuntivo 2018	2.875.590	8.215.970
8.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	34	media valore 2019 e 2020	20	35
8.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore al 31/12/2020	0	1
8.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	3	valore target 2020	2	4

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-SEN**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.01</b> - Realizzare una piattaforma per la smart transition delle città italiane (Lab. SCC - CROSS)	8
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.02</b> - Sviluppare tecnologie per la protezione, il monitoraggio, l'analisi operativa del rischio delle infrastrutture critiche	6
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.03</b> - Sviluppare una piattaforma nazionale di servizi per le Energy Community e i cittadini (Lab. SCC - IDRA - CROSS - APIC)	7
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.04</b> - Sviluppare il Public Energy Living Lab per il monitoraggio prestazionale delle infrastrutture energivore pubbliche (Lab. SCC - APIC)	8
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.05</b> - Sviluppare un prototipo di smart building di seconda generazione ad altissima flessibilità (Lab. SCC - CROSS)	5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.06</b> - Sviluppare un ambiente integrato di smart roads per le città smart (Lab. IDRA - SCC - APIC)	6
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.07</b> - Sviluppare un framework di interoperabilità per le filiere del Made in Italy	5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.08</b> - Sviluppare tecnologie per la sentiment analysis attraverso il monitoraggio e l'analisi dei big open data (social data)	5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SEN.OA.09</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	50

**Divisione TERIN-SEN**

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.01 - Realizzare una piattaforma per la *smart transition* delle città italiane (SCC - CROSS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Sviluppo del repository per le specifiche per la Urban Data Governance ed interscambio dei servizi urbani di una città. Sviluppo del modulo Enhanced Interface per il Repository di Specifiche di Urban Data. Grado di sviluppo	<a href="https://smartcityplatform.enea.it">https://smartcityplatform.enea.it</a>	%	85	valore al 31/12/2020	90	100
1.2 - Percentuale di realizzazione di un prototipo di Smart City Platform per la gestione dei dati urbani (Estensione domini applicativi ed interfaccia con il sistema PELL)	Reports progetto RdS 1.7 WP1	%	50	valore al 31/12/2020	60	70
1.3 - Analisi requisiti per applicazione specifiche su alcune città pilota delle specifiche per le SCP (una città di medie dimensioni): numero di applicazioni urbane reali	Reports Progetto ES-PA Linea 1.5	numero	2	valore al 31/12/2020	2	3

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.02 - Sviluppare tecnologie per la protezione, il monitoraggio, l'analisi operativa del rischio delle infrastrutture critiche**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Estensione delle funzioni di Decision Support Systems del Sistema CIPCAST per la resilienza urbana e territoriale ai temi rischio idrogeologico, terremoti, precipitazioni intense, illuminazione pubblica, connessione con sistema PELL. Percentuale di realizzazione.	<a href="https://apic.casaccia.enea.it/cipcast">https://apic.casaccia.enea.it/cipcast</a>	%	0	valore al 31/12/2020	60	80
2.2 - Avvio della struttura EISAC.it e erogazione servizi di prevenzione e resilienza urbana e territoriale a municipalità e Operatori di Infrastrutture. Percentuale di realizzazione.	Reports EISAC	%	0	valore al 31/12/2020	40	50
2.3 - Prototipo del Sistema integrato per la sorveglianza aerea e marina del territorio: sviluppo del sistema di comunicazione ottica	Reports tecnici	TRL	5	valore al 31/12/2020	5	5_6

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.03 - Sviluppare una piattaforma nazionale di servizi per le Energy Community e i cittadini (SCC - IDRA - CROSS - APIC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Sviluppo della piattaforma nazionale per il Cittadino per la consapevolezza e diagnostica dei propri consumi con connessione real time alle infrastrutture di smart home. (da modello di interfaccia utente su piattaforma IOT ad acquisizione real time e test della interfaccia utente prototipale su abitazioni reali): grado di realizzazione della piattaforma	<a href="https://www.smarthome.enea.it">https://www.smarthome.enea.it</a>	%	40	valore al 31/12/2020	50	70
3.2 - Sviluppo prototipale di una piattaforma di scambio energia e servizi sociali per cittadini ed utilities urbane in tecnologia block chain (Studio di fattibilità per un proof-of-concept di scambio di energia in una microgrid attraverso meccanismi P2P virtuale basati su piattaforme BlockChain. Modello per lo scambio con servizi sociali): grado di realizzazione della piattaforma	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	10	valore al 31/12/2020	20	30
3.3 - Sperimentazione su abitazioni reali di sistemi smart home e assisted living e connessione con la piattaforma nazionale. Numero di abitazioni	Reports Progetti RdS 1.7 WP1 , GECCO	numero	4	valore al 31/12/2020	4	6

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.04 - Sviluppare il Public Energy Living Lab per il monitoraggio prestazionale delle infrastrutture energivore pubbliche (SCC - APIC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Avvio del PELL (Public Energy Living Lab) IP (illuminazione pubblica) su scala nazionale con acquisizione del data model di impianti illuminotecnici reali: numero di punti luce di cui viene acquisita la descrizione infrastrutturale	<a href="https://www.pell.enea.it">https://www.pell.enea.it</a>	numero	5.000	valore al 31/12/2020	7.000	12.000
4.2 - Sviluppo PELL-Edifici per monitoraggio prestazionale edifici pubblici. Focalizzazione su scuole: data model e condivisione con gli stakeholders settoriali, test sperimentale su una scuola e/o edificio pubblico. Grado di realizzazione del prototipo	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	30	valore al 31/12/2020	40	50
4.3 - Sviluppo modulo PELL-Seismic per le scuole con test su un edificio (Il sistema di School-Safe di 4.0 contiene già un data model sulla struttura dell'edificio scolastico - Il data model verrà arricchito di altre informazioni che consentirà la valutazione della vulnerabilità sismica dell'edificio in grado di essere utilizzata nelle simulazioni di scenari per identificare il valore del danneggiamento atteso): grado di realizzazione del prototipo	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	20	valore al 31/12/2020	30	40

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.05 - Sviluppare un prototipo di smart building di seconda generazione ad altissima flessibilità (SCC - CROSS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Sviluppo di moduli relativi alle logiche di gestione ed algoritmi di previsione della produzione fotovoltaica e del carico elettrico. Grado di realizzazione dei moduli	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	60	valore al 31/12/2020	70	90
5.2 - Sviluppo di un prototipo di edificio SB 2.0 presso il CR Casaccia (Installazione dei componenti abilitanti alla gestione flessibile dell'energia in un edificio terziario reale, descrizione in report ufficiali). Grado di realizzazione dell'edificio dimostrativo	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	60	valore al 31/12/2020	70	80

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.06 - Sviluppare un ambiente integrato di smart roads per le città smart (IDRA - SCC - APIC)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Supporto verso le municipalità alla realizzazione di infrastrutture innovative di Illuminazione Pubblica che integra servizi smart avanzati e monitoraggio stradale (training, progetto di massima, specifiche, revisione progetto, allacciamento piattaforma pell, valutazione prestazionale) (completamento applicazione Livorno): numero di progetti urbani supportati	Reports Progetto ES-PA Linea 1.5	numero	1,5	valore al 31/12/2020	1,7	2
6.2 - Smart Roads: infrastruttura stradale integrata con la IP per supporto a veicoli smart/elettrici e veicoli a guida autonoma. Realizzazione di una infrastruttura di Smart Roads presso il CR Casaccia. Grado di realizzazione	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	20	valore al 31/12/2020	25	40
6.3 - Analisi e identificazione di voragini urbane tramite tecniche di geomorfologia e indagini estensive sul tessuto viario delle città (Protocollo di analisi in 3 stadi (analisi SAR, georadar, misure geoelettriche) per consentire un progressivo allertamento). Implementazione funzionalità SAR su una seconda area urbana. Grado di realizzazione	Reports Progetto Muse	%	50	valore al 31/12/2020	50	70
6.4 - Sviluppo di sistemi di Realtà Aumentata (AR) per la fruizione di dati complessi sul campo. Sviluppo di sistemi di AR basati su "occhiali a visione aumentata" (tipo Google Glass) per utilizzo nella gestione delle Emergenze. Coordinamento della rete DTC (Distretto Tecnologico per i beni culturali del Lazio) ed attività formativa (upgrade della tecnologia impiegata nel progetto RoMA su strumenti di nuova generazione): percentuale di sviluppo dei sistemi	Reports Progetto Rafael e Instead	%	35	valore al 31/12/2020	40	50

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.07 - Sviluppare un framework di interoperabilità per le filiere del Made in Italy**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Sviluppo di un framework di interoperabilità per la tracciabilità nelle filiere fashion basato sulla integrazione tra specifiche eBIZ e standard UNCEFACT per le filiere fashion sostenibili e trasparenti. Grado di sviluppo	Reports Progetto Trick (3 anni)	%	0	valore al 31/12/2020	10	30
7.2 - Sviluppo prototipale di definizioni di Interactive Generative Modelling (IGM), anche combinate con IOT, applicate ai prodotti ad alto contenuto di design.	Reports Progetti WeLight e Supercraft	numero	0	valore al 31/12/2020	1	2

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.08 - Sviluppare tecnologie per la sentiment analysis attraverso il monitoraggio e l'analisi dei big open data (social data)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
8.1 - Percentuale di sviluppo del tool Obserbot ed estensione sia con applicazioni di intelligenza artificiale che estensione a nuovi ambiti di applicazione	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	60	valore al 31/12/2020	70	80
8.2 - Percentuale di sviluppo del tool per la prevenzione di incidenti delle infrastrutture critiche basato su sistematicizzazione di informazioni storiche di incidenti comprendere, identificare e prevenire le dinamiche di cascading outages tra differenti infrastrutture interconnesse (validazione del DB strutturato utilizzando una ontologia precedentemente sviluppata (CEML) appositamente per la descrizione di problematiche di Crisi sui sistemi di Infrastrutture Critiche)	Reports Progetto RdS 1.7 WP1	%	70	valore al 31/12/2020	75	80

**Obiettivo Annuale TERIN-SEN.OA.09 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
9.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	1.861.134	valore consuntivo 2018	594.926	1.699.788
9.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	15	target 2020	6	18
9.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	0	2
9.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	4	target 2020	0	1

**Obiettivi Annuali Divisione TERIN-STSN**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.01</b> - Realizzare attività sperimentali su impianti pilota di accumulo termico a serbatoio unico (con termoclino a sali fusi o con presenza di materiale filler integrato nel serbatoio) (Lab. ITES)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.02</b> - Sviluppare un modello di calcolo per la valutazione delle prestazioni energetiche di un impianto solare a concentrazione con collettori lineari di Fresnel, sali fusi e sistema di accumulo (Lab. ITES)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.03</b> - Caratterizzare sperimentalmente tubi ricevitori per impianti CSP a sali fusi (Lab. ITES)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.04</b> - Sviluppare e caratterizzare miscele innovative di fluidi termovettori a sali fusi (ternarie e quaternarie) finalizzate alla diminuzione della temperatura di solidificazione e dei costi operativi di impianti CSP (Lab. SCIS)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.05</b> - Sviluppare coating per ricevitori solari e superfici riflettenti, fabbricati con processi di deposizione di interesse industriale (Lab. SCIS)	6
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.06</b> - Sviluppare sistemi di accumulo termico a basso costo per applicazioni CSP e recupero di cascami termici nei processi industriali (Lab. SCIS)	5
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.07</b> - Studiare soluzioni impiantistiche flessibili e espandibili per la fornitura di calore di processo da impianti CSP per applicazioni industriali (Lab. SCIS/ITES)	4
<b>TERIN.OS.01</b> - Sviluppare nuove tecnologie per il fotovoltaico, il solare a concentrazione, la bioenergia	<b>TERIN-STSN.OA.08</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. ITES e SCIS)	30
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-STSN.OA.09</b> - Implementare strategie di gestione e controllo di nano/microreti energetiche in presenza di poli-generazione distribuita da FER e di accumulo energetico (Lab. SGRE)	15
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-STSN.OA.10</b> - Sviluppare tecniche innovative per il controllo della stabilità della rete mediante strategie di gestione condivisa delle risorse all'interfaccia delle reti elettriche operanti a diversi livelli di tensione (Lab. SGRE)	1
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-STSN.OA.11</b> - Analisi delle problematiche di gestione per l'integrazione nelle attuali reti in AC di nuove reti in DC in MT/ BT (Lab. SGRE)	4
<b>TERIN.OS.02</b> - Sviluppare sistemi e metodologie a supporto delle fonti energetiche rinnovabili, compresi lo storage e l'”idrogeno pulito	<b>TERIN-STSN.OA.12</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (Lab. SGRE)	15

**Divisione TERIN-STSN**

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.01 - Realizzare attività sperimentali su impianti pilota di accumulo termico a serbatoio unico (con termocline a sali fusi o con presenza di materiale filler integrato nel serbatoio) (ITES)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 Prove funzionamento serbatoio termocline con filler	Report Tecnico SFERA III	numero	0	valore al 31/12/2020	0	6
1.2 - Prove sperimentali presso l'impianto MoSE per analizzare il comportamento di nuove miscele di sali fusi all'interno di un innovativo sistema termocline di accumulo termico per impianti CSP	Report Tecnico INPOWER	SI/NO	NO	valore al 31/12/2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.02 - Sviluppare un modello di calcolo per la valutazione delle prestazioni energetiche di un impianto solare a concentrazione con collettori lineari di Fresnel, sali fusi e sistema di accumulo (ITES)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Validazione del modello descrittivo di impianto solare a concentrazione con collettori lineari Fresnel, sali fusi e sistema di accumulo	Report Stromboli	SI/NO	NO	valore al 31/12/2020	NO	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.03 - Caratterizzare sperimentalmente tubi ricevitori per impianti CSP a sali fusi (ITES)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero di giorni di circolazione dei sali fusi nell'impianto PCS	Report Tecnico Progetto INPOWER	numero	0	valore al 31/12/2019	6	6
3.2 - Partecipazione ad una campagna di round-robin test con partner di ricerca europei con lo scopo di definire un protocollo comune di test	Report Tecnico Progetto SFERA III	SI/NO	NO	valore al 31/12/2020	NO	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.04 - Sviluppare e caratterizzare miscele innovative di fluidi termovettori a sali fusi (ternarie e quaternarie) finalizzate alla diminuzione della temperatura di solidificazione e dei costi operativi di impianti CSP (SCIS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Elaborazione dei diagrammi di fase di miscele ternarie e quaternarie di sali fusi - Database	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PT2019-2021 (Progetto 1.9) - Report Tecnico / Database	SI/NO	NO	valore al 31/12/2019	NO	SI (Database miscele multicomponente)

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.05 - Sviluppare coating per ricevitori solari e superfici riflettenti, fabbricati con processi di deposizione di interesse industriale (SCIS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Incremento della temperatura di esercizio nei ricevitori non evacuati	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PT2019-2021 (Progetto 1.9) - Report Tecnico	°C	300°C	valore al 31/12/2019	380°C	400°C
5.2 - Sviluppo e messa a punto di assorbitori solari per applicazioni in aria e in vuoto	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PT2019-2021 (Progetto 1.9) - Report Tecnico	numero prototipi	0	valore al 31/12/2020	0	2
5.3 - Sviluppo coating per specchi a basso consumo di acqua	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PT2019-2021 (Progetto 1.9) - Report Tecnico	numero prototipi	0	valore al 31/12/2020	0	1

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.06 - Sviluppare sistemi di accumulo termico a basso costo per applicazioni CSP e recupero di cascami termici nei processi industriali (SCIS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - Realizzazione di elementi di accumulo basati su matrice cementizia ottimizzata con inclusioni di PCM stabilizzato in forma	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PT2019-2021 (Progetto 1.2) - Report Tecnico	numero	0	valore al 31/12/2020	6	9

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.07 - Studiare soluzioni impiantistiche flessibili e espandibili per la fornitura di calore di processo da impianti CSP per applicazioni industriali (SCIS/ITES)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Progettazione e realizzazione di un circuito sperimentale per il test di soluzioni impiantistiche innovative dedicate alla fornitura di calore di processo	PT2019-2021 (Progetto 1.9) - Report Tecnico	SI/NO	NO	valore al 31/12/2020	NO	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.08 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (ITES e SCIS)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
8.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	1.181.704	valore consuntivo 2018	1.029.170	2.940.487
8.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	11	valore 2019	7	14
8.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	1	1
8.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	3	valore 2019	1	1

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.09 - Implementare strategie di gestione e controllo di nano/microreti energetiche in presenza di poli-generazione distribuita da FER e di accumulo energetico (SGRE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
9.1. - Realizzazione di una nanogrid sperimentale di laboratorio (accumuli, carichi elettronici, FER reali e simulati) - Documento/Report scientifico	Mission Innovation Scheda Smart Grid	SI/NO	NO	valore al 31/12/2019	SI (sviluppo nanogrid di laboratorio)	SI (progetto nanogrid di Centro)
9.2 - Progettazione di configurazioni di una nanogrid integrante FER, sistemi di accumulo e cogenerazione per applicazioni DC	Progetto ComESto (PON "R&I" 2014-2020) - OR4	numero configurazioni	0	valore al 31/12/2020	3	6
9.3 - Modelli/metodologie per l'analisi costi-benefici dei sistemi aggregati del mercato elettrico (unità virtuali aggregate)	Progetto ComESto (PON "R&I" 2014-2020) - OR1	numero metodologie	0	valore al 31/12/2020	1	2
9.4 - Definizione e caratterizzazione di configurazioni di convertitori bidirezionali per interfaccia generazione-accumulo-carico	Progetto ComESto (PON "R&I" 2014-2020) - OR2, OR3 e OR4	numero configurazioni	0	valore al 31/12/2020	5	10
9.5 - Sviluppo di modelli di predicibilità della produzione da FER e della domanda	Progetto ComESto (PON "R&I" 2014-2020) - OR5 e OR7	numero modelli	0	valore al 31/12/2020	1	2
9.6 - Valutare l'impatto dell'implementazione di strategie innovative di integrazione delle FER negli edifici - analisi di business model relativi a meccanismi EPC avanzati e servizi di flessibilità (Demand Response)	Progetto Ambience (H2020 - Grant Agreement No 847054) - Progetto Mission Innovation Scheda Smart Grid	numero business model	0	valore al 31/12/2020	1	2

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.10 - Sviluppare tecniche innovative per il controllo della stabilità della rete mediante strategie di gestione condivisa delle risorse all'interfaccia delle reti elettriche operanti a diversi livelli di tensione (SGRE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
10.1 - Sviluppare algoritmi per la valutazione della flessibilità nella rete di distribuzione in termini di risorse disponibili per utilizzo nella rete di trasmissione (sviluppo negli anni 2019 e 2020 e validazione gennaio 2021)	Progetto INTERPLAN (Horizon 2020)	numero algoritmi	0	valore al 31/12/2020	2	2
10.2 - Implementare un controllore, in ambiente di simulazione, per la risoluzione delle congestioni delle reti elettriche (sviluppo negli anni 2019 e 2020 e validazione gennaio 2021)	Progetto INTERPLAN (Horizon 2020)	numero	0	valore al 31/12/2020	1	1

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.11 - Analisi delle problematiche di gestione per l'integrazione nelle attuali reti in AC di nuove reti in DC in MT/ BT (SGRE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
11.1 - Analizzare modelli rappresentativi di configurazioni di reti integrate AC-DC da implementare in ambiente simulazione	AdP Ricerca di Sistema Elettrico (PTR 2019-2021) - Progetto 2.7	numero	0	valore al 31/12/2020	2	4
11.2 - Studiare nuovi schemi di controllo per Power System Monitoring e Energy Management di architetture interconnesse DC-AC	AdP Ricerca di Sistema Elettrico (PTR 2019-2021) - Progetto 2.7	numero	0	valore al 31/12/2020	2	3

**Obiettivo Annuale TERIN-STSN.OA.12 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (SGRE)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
12.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	663.641	valore consuntivo 2018	1.110.853	3.173.865
12.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	14	media tra valore 2019 e valore 2020	6	10
12.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	0	0
12.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	valore 2019	1	1

**Obiettivi Annuali Sezione TERIN-SAEN**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SAEN.OA.01</b> - Verifica in scala pre-industriale della fattibilità della produzione di Biocementi Aerati Autoclavati	5
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SAEN.OA.02</b> - Progettare e realizzare un dimostratore composto con materiali naturali non standard	10
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SAEN.OA.03</b> - Implementare in un unico sistema complessivo i singoli sottosistemi studiati e realizzati nel corso del 2020, costituenti il sistema integrato intelligente di pesatura dinamica dei veicoli per la gestione predittiva del traffico di veicoli pesanti	15
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SAEN.OA.04</b> - Studiare e sviluppare un prodotto innovativo per la valorizzazione di gesso sintetico anidrite, by-product della produzione di acido fluoridrico	20
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-SAEN.OA.05</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	50

**Sezione TERIN-SAEN**

**Obiettivo Annuale TERIN-SAEN.OA.01 - Verifica in scala pre-industriale della fattibilità della produzione di Biocementi Aerati Autoclavati**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Acquisizione attrezzature per potenziamento Infrastruttura di ricerca In-LINK-IT "Infrastructure for LINKing Industry to Technologies"	Determinazione Dirigenziale 15AB.2020/D.01795 del 6/12/2020 - " PO FESR BASILICATA 2014-2020 – Azione 1A.1.5.1 l'Avviso per il sostegno a progetti di rafforzamento e ampliamento delle infrastrutture di ricerca inserite nel Piano Triennale delle Infrastrutture di Ricerca della Regione Basilicata.	%	0	valore 2020	30	50

**Obiettivo Annuale TERIN-SAEN.OA.02 - Progettare e realizzare un dimostratore composto con materiali naturali non standard**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Realizzare il dimostratore nell'ambito del progetto Forest-COMP	Report di progetto	%	35	valore al 31/12/2020	50	70

**Obiettivo Annuale TERIN-SAEN.OA.03 - Implementare in un unico sistema complessivo i singoli sottosistemi studiati e realizzati nel corso del 2020, costituenti il sistema integrato intelligente di pesatura dinamica dei veicoli per la gestione predittiva del traffico di veicoli pesanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Realizzare la piastra strumentata con sensori in fibra ottica per la pesatura dinamica dei veicoli nell'ambito del progetto SENTINEL	Report di progetto	%	75	valore al 31/12/2020	100	100

**Obiettivo Annuale TERIN-SAEN.OA.04 - Studiare e sviluppare un prodotto innovativo per la valorizzazione di gesso sintetico anidrite, by-product della produzione di acido fluoridrico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Progettare e realizzare un pannello innovativo a base di gesso sintetico anidro	Report di progetto	%	80	valore al 31/12/2020	100	100

**Obiettivo Annuale TERIN-SAEN.OA.05 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	87.599	valore consuntivo 2018	246.651	704.716
5.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	2	media tra valore 2020 e valore 2019	2	3
5.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2020	0	0
5.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	valore 2020	1	2

**Obiettivi Annuali Sezione TERIN-ST5**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ST5.OA.01</b> - Monitorare lo stato dell'arte delle tecnologie energetiche in ambito nazionale ed internazionale	15
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ST5.OA.02</b> - Partecipare a progetti e gare internazionali su tematiche energetiche	35
<b>TERIN.OS.03</b> - Sviluppare tecnologie per l'uso sostenibile dell'energia	<b>TERIN-ST5.OA.03</b> - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività	50

**Sezione TERIN-ST5**

**Obiettivo Annuale TERIN-ST5.OA.01 - Monitorare lo stato dell'arte delle tecnologie energetiche in ambito nazionale ed internazionale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Brief tecnologici di aggiornamento	Brief tecnologici RdS Progetto 2.1	numero	0	valore 2020	0	7

**Obiettivo Annuale TERIN-ST5.OA.02 - Partecipare a progetti e gare internazionali su tematiche energetiche**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero deliverable	Deliverable dei progetti SFERA III, Horizon STE, Brisk II, Tender Algeria	numero	4	valore 2019	6	11

**Obiettivo Annuale TERIN-ST5.OA.03 - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore delle entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (EUSIS). Applicativi gestionali ENEA/Scritture in bilancio	€	570.285	valore consuntivo 2018	130.226	372.075
3.2 - Pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	4	valore 2019	2	4
3.3 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore 2019	0	0
3.4 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	valore 2020	0	1

**Obiettivi Annuali Sezione TERIN-CGD**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-CGD.OA.01</b> - Contribuire ad attuare il Codice di Amministrazione Digitale (CAD) in ENEA	60
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-CGD.OA.02</b> - Contribuire ad agevolare la Transizione al digitale	40

**Sezione TERIN-CGD**

**Obiettivo Annuale TERIN-CGD.OA.01 – Contribuire ad attuare il Codice di Amministrazione Digitale (CAD) in ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Aggiornamento dei seguenti documenti: Manuale di gestione, Manuale di conservazione e Piano della sicurezza informatica	Disponibili presso Direzione e/o Amministrazione Dipartimento	numero	0	dato 2019	0	3
1.2 – Coordinamento all'interno dell'ENEA del processo di conservazione documentale e verifica della sua funzionalità	Verbali riunioni gruppi di lavoro	SI/NO	si	dato 2019	SI	SI
1.3 - Studio e analisi per l'applicazione della normativa	Note su norme, leggi e regolamenti emanati disponibili presso la Direzione.	SI/NO	si	dato 2019	SI	SI

**Obiettivo Annuale TERIN-CGD.OA.02 – Contribuire ad agevolare la Transizione al digitale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Collaborazione alla revisione dei processi per la transizione al digitale; elaborazione titolario per classificazione atti Enea	Verbali riunioni gruppi di lavoro. Bozza titolario	SI/NO	si	dato 2019	NO	SI
2.2 - Collaborazione alla predisposizione documenti privacy e report anticorruzione e trasparenza.	WiDE	numero di documenti	0	dato 2020	4	8

**Obiettivi Annuali Sezione TERIN-STP**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-STP.OA.01</b> - Favorire l'integrazione fra attività tecnico-scientifiche ed attività amministrative e gestionali	80
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-STP.OA.02</b> - Ottimizzare l'impegno delle risorse e dell'efficienza operativa del Dipartimento	20

**Sezione TERIN-STP**

**Obiettivo Annuale TERIN-STP.OA.01 – Favorire l'integrazione fra attività tecnico-scientifiche ed attività amministrative e gestionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Revisione ed integrazione di processi e modellistica di supporto alla gestione del ciclo di vita dei contratti	WiDE	SI/NO	SI	target 2020	NO	SI
1.2 - Formazione relativa alla gestione dei contratti in entrata nel contesto ENEA	WiDE / altro in ragione del tipo di evento	numero di eventi	0	valore 2020	1	1

**Obiettivo Annuale TERIN-STP.OA.02 – Ottimizzare l'impegno delle risorse e dell'efficienza operativa del Dipartimento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Riduzione dei tempi per la predisposizione di elaborati complessivi di dipartimento in materia di Bilancio di previsione, Assestamento di bilancio, Consuntivo, Anticorruzione, Performance per gli aspetti di propria competenza	WiDE	numero di giorni	2,33	valore 2019	2,25	2,25
2.2 - Statistiche periodiche per unità organizzativa basate sull'andamento dei contratti in corso	WiDE	numero di report	1	valore 2020	3	6 (2 report di valutazione residui attivi + 4 report su stato avanzamento contratti)

**Obiettivi Annuali Servizio TERIN-ACP**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-ACP.OA.01</b> - Ottimizzare la gestione del ciclo di spesa	80
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-ACP.OA.02</b> - Ottimizzare l'impiego delle risorse e l'efficienza operativa del Dipartimento	20

**Servizio TERIN-ACP**

**Obiettivo Annuale TERIN-ACP.OA.01 – Ottimizzare la gestione del ciclo di spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Aggiornamento continuo di procedure e format condivisi per tutti i processi amministrativi di spesa riguardanti il Dipartimento	Server comune Dipartimento, procedure e format	SI/NO	SI	valore 2020	SI	SI
1.2 – Riduzione dei tempi di emissione di ordinativi di fornitura in affidamento diretto (ODA MePA o Ordine fuori portale)	WIDE / UBUY / DocSuite	numero di giorni lavorativi	15	valore target 2020	14	14
1.3 – Riduzione dei tempi di emissione di ordinativi di fornitura in affidamento diretto (TD MePA o UBUY)	WIDE / UBUY / DocSuite	numero di giorni lavorativi	25	valore target 2020	24	24
1.4 – Riduzione dei tempi di emissione di ordinativi di fornitura con RDO a più operatori economici	WIDE / UBUY / DocSuite	numero di giorni lavorativi	30	valore target 2020	29	29
1.5 – Riduzione dei tempi di emissione di contratti passivi	WIDE / UBUY / DocSuite	numero di giorni lavorativi	35	valore target 2020	34	34
1.6 – Tempi di emissione di contratti passivi da procedure di importo sopra soglia	WIDE / UBUY / DocSuite	numero di giorni lavorativi	nuovo indicatore	n.d.	180	180
1.7 - Tempi di liquidazione delle fatture (intervallo di tempo fra l'arrivo della fattura via WIDE dall'ufficio ISER liquidatore e il primo reinvio del fascicolo completo della pratica con benessere all'ufficio ISER liquidatore)	WIDE	numero di giorni lavorativi	nuovo indicatore	n.d.	18	18

**Obiettivo Annuale TERIN-ACP.OA.02 – Ottimizzare l'impiego delle risorse e l'efficienza operativa del Dipartimento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Riduzione dei tempi per la predisposizione di elaborati complessivi di dipartimento in materia di Bilancio di previsione, Assestamento di bilancio, Consuntivo, Anticorruzione, Performance per gli aspetti di propria competenza	Circolari e dati ufficiali WIDE	numero di giorni	2,33	valore 2019	2,25	2,25
2.2 – Numero di consuntivi trimestrali di bilancio aggregati per divisione con esposizione degli scostamenti rispetto al budget	Consuntivi elaborati	numero	4	valore 2019	2	4

**Obiettivi Annuali Servizio TERIN-RUF**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-RUF.OA.01</b> - Garantire tutti gli adempimenti relativi alla gestione delle risorse umane nel rispetto dei tempi previsti	45
<b>TERIN.OS.05</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili	<b>TERIN-RUF.OA.02</b> - Ottimizzare il funzionamento sistemico del Dipartimento	55

**Sezione TERIN-RUF**

**Obiettivo Annuale TERIN-RUF.OA.01 – Garantire tutti gli adempimenti relativi alla gestione delle risorse umane nel rispetto dei tempi previsti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Assicurare gli adempimenti relativi al personale in termini di rilevazione presenze, attività in telelavoro, LAG, ecc. nei tempi previsti, sul totale delle richieste (totale dipendenti: ca 490)	WIDE	%	100	media triennio 2017-2019	50	100
1.2 - Tempi di lavorazione delle pratiche relative alla formalizzazione dei contratti per gli assegnisti di ricerca (ca 10/anno)	WIDE	numero di giorni	5	valore 2019	4	4
1.3 - Formalizzazione di iniziative di formazione per studenti attivati dal Dipartimento (PCTO, Torno subito, Dottorati co-finanziati e non, tesisti, tirocinanti, ecc.) in rapporto a quelle proposte (ca 100/anno)	Elenco determinazioni dirigenziali per Revisori dei Conti	%	100	media triennio 2017-2019	50	100

**Obiettivo Annuale TERIN-RUF.OA.02 – Ottimizzare il funzionamento sistemico del Dipartimento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Analisi, valutazione e formalizzazione nei tempi previsti di collaborazioni tecnico scientifiche strategiche di interesse del Dipartimento senza flussi finanziari in rapporto a quelle preventivate (ca 25/anno)	Elenco determinazioni dirigenziali per Revisori dei Conti	%	100	media triennio 2017-2019	50	100
2.2 - Lavorazione delle missioni del personale del Dipartimento nei tempi previsti in rapporto al numero totale di missioni effettuate (ca 650/anno)	Fonte dati: SIGME	%	100	valore 2019	50	100
2.3 - Lavorazione dei rimborsi per esigenze di servizio/Turnisti (ca 150/anno)	RISPE	%	100	valore 2019	50	100
2.4 – Tempi per la predisposizione di elaborati complessivi di Dipartimento in materia di Bilancio di previsione, Assestamento di bilancio, Consuntivo, Anticorruzione, Performance per gli aspetti di propria competenza	WIDE	numero di giorni	2,33	valore 2019	2,25	2,25

## ISTITUTO DI RADIOPROTEZIONE (IRP)

---

RESPONSABILE: Elena Fantuzzi

### LABORATORI

***Laboratorio dosimetria, protezione da radionuclidi naturali e taratura (IRP-DOS)***

Responsabile: ***Francesca Mariotti***

***Laboratorio radioprotezione per impianti fusione nucleare e grandi acceleratori (IRP-FUAC)***

Responsabile: ***Sandro Sandri***

***Laboratorio Integrato monitoraggio e misure della radioattività (IRP-MIR)***

Responsabile: ***Paolo Battisti***

***Laboratorio sorveglianza fisica ed ambientale di radioprotezione (IRP-SFA)***

Responsabile: ***Ignazio Vilardi***

### Obiettivi Annuali Personale in Staff alla Direzione IRP

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>IRP.OS.01</b> -Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.01</b> – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione <i>ex lege</i> per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di <i>Esperto di Radioprotezione</i>, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione</p>	<p>70</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.02</b> – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti</p>	<p>30</p>

**Personale in staff alla Direzione IRP**

**Obiettivo Annuale IRP.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione *ex lege* per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di *Esperto di Radioprotezione*, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di valutazioni di dose per lavoratori esposti alle radiazioni e/o alla popolazione circostante i Centri ENEA: CR Bologna, Lab. Montecuccolino, Lab. Faenza, CR Casaccia	Documenti interni ufficiali - Le valutazioni sono inviate ai relativi Datori di Lavoro tramite comunicazioni protocollate	numero	60	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 sulla base del numero dei lavoratori esposti nei Centri di competenza	30	60
1.2 - Numero di verifiche periodiche e benessere da <i>Esperti di Radioprotezione</i> per attività ENEA presso il CR Bologna, Lab. Montecuccolino, Lab. Faenza, CR Casaccia	Documenti interni ufficiali - Alcuni documenti sono inviati agli interessati tramite comunicazioni protocollate. Altri documenti sono allegati ai registri di radioprotezione	numero	23	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 per gli adempimenti di radioprotezione delle pratiche nei Centri di competenza	9	23
1.3 - Numero di progetti e rapporti tecnici per l'ottenimento di autorizzazioni all'esercizio o la dismissione di impianti e laboratori con rischio da radiazioni ionizzanti nei CR Bologna, Lab. Montecuccolino, Lab. Faenza, CR Casaccia, CR Trisaia	Documenti ufficiali - I documenti sono inviati ai Datori di Lavoro ENEA tramite comunicazioni protocollate	numero	3	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 per gli adempimenti di radioprotezione delle pratiche	2	3

1.4 - Numero pratiche ENEA con impiego di radiazioni ionizzanti aggiornate secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020	Documenti ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti.	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		6	6
1.5 - Numero pratiche ENEA da inserire nel registro nazionale sorgenti predisposto dall'Autorità di Controllo secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti.	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		8	8
1.6 - Corsi di formazione per lavoratori, dirigenti e preposti ai sensi del D.Lgs. 101/2020	Documenti interni ufficiali - I documenti sono inviati ai Datori di Lavoro ENEA tramite comunicazioni protocollate	numero	n.a. (nuova attività)		5	15

**Obiettivo Annuale IRP.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di pubblicazioni su riviste scientifiche con peer review e/o impact factor	L'elenco pubblicazioni sarà fornito in sede di Relazione 2021	numero	5	valore 2019	2	5
2.2 - Stato di avanzamento dello studio e sviluppo dei requisiti di affidabilità dei servizi di dosimetria e di misura di radiazioni ionizzanti ai fini dell'approvazione ex D.Lgs.101/2020	Dati ufficiali interni - Rapporti tecnici interni	%	n.a. (nuova attività)		0	50

### Obiettivi Annuali Laboratorio IRP-DOS

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.01</b> – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione <i>ex lege</i> per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di <i>Esperto di Radioprotezione</i>, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione</p>	<p>20</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.02</b> – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti</p>	<p>40</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.03</b> – Fornire servizi tecnici avanzati a utenti esterni</p>	<p>40</p>

**Laboratorio IRP-DOS**

**Obiettivo Annuale IRP.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione *ex lege* per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di *Esperto di Radioprotezione*, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di misure dosimetriche per esposizione esterna per lavoratori ENEA	Documenti ufficiali interni - Rapporti di prova per dati dosimetrici dei lavoratori esposti ENEA	numero	9.000	(baselinePP2020-2022 + valore conseguito2020)/2	4.500	9.000
1.2 - Numero di tarature su strumentazione di radioprotezione ENEA	Documenti interni ufficiali - Certificati di taratura emessi	numero	30	(baselinePP2020-2022 + valore conseguito2020)/2	15	30
1.3 - Numero di misure dirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Bologna Lab. Montecuccolino, Lab Faenza	Documenti ufficiali interni - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	76	nuova attività - Valore fissato pari alle esigenze ex lege previste per l'anno 2021 dagli adempimenti di radioprotezione per le pratiche	46	76
1.4 - Numero di misure indirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Bologna, Lab. Montecuccolino, Lab Faenza	Documenti ufficiali interni - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	14	nuova attività - Valore fissato pari alle esigenze ex lege previste per l'anno 2021 dagli adempimenti di radioprotezione per le pratiche	0	14
1.5 - Campagna di monitoraggio del gas radon negli ambienti di lavoro dei Centri ENEA secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 (primo semestre)	Documenti interni ufficiali/protocollati - Rapporti di prova emessi	%	n.d. (nuova attività)		30	100

**Obiettivo Annuale IRP.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Stato di avanzamento linea di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: <i>caratterizzazione dosimetro al cristallino con radiazione beta</i>	Risultati a test di prestazione (inter-confronto) e documenti interni (report di laboratorio su dati sperimentali)	%	n.d. (nuova attività)		50	100
2.2 - Stato di avanzamento per qualificazione ed implementazione di metodi di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: <i>caratterizzazione nuovo materiale di produzione americana (RTP) CR 39 per neutroni veloci</i>	Report documenti interni (report di laboratorio su dati sperimentali)	%	n.d. (nuova attività)		50	100
2.3 - Numero di interconfronti per metodi di misura radiazioni ionizzanti alla base dei servizi per l'Agenzia e per conto terzi con esito positivo	Documenti esterni - Attestazione dei risultati con relativo giudizio da parte dell'organizzatore (Individual evaluation report - Final score)	numero	2	(baseline PP2020-2022 + valore conseguito 2020)/2	1	2
2.4 - Numero di pubblicazioni su riviste scientifiche con peer review e/o impact factor	Elenco pubblicazioni nell'anno	numero	3	(baseline PP2020-2022 + valore conseguito 2020)/2	1	3

**Obiettivo Annuale IRP.OA.03 – Fornire servizi tecnici avanzati a utenti esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore delle entrate accertate da contratti di fornitura per conto terzi di servizi tecnici avanzati su base tariffata	Dati contabilità ENEA	€	300.000	(baseline PP2020-2022 + valore conseguito 2020)/2	150.000	300.000
3.2 - Numero di contratti di fornitura per conto terzi di servizi tecnici avanzati su base tariffata superiori a 5000€	Documenti contrattuali in entrata (ordini)	numero	10	(baseline PP2020-2022 + valore conseguito 2020)/2	5	10

### Obiettivi Annuali Laboratorio IRP-FUAC

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.01</b> – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione <i>ex lege</i> per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di <i>Esperto di Radioprotezione</i>, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione</p>	<p>70</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.02</b> – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti</p>	<p>30</p>

**Laboratorio IRP-FUAC**

**Obiettivo Annuale IRP.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione *ex lege* per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di *Esperto di Radioprotezione*, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di misure dirette e indirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Frascati, CR Brindisi e CR Portici	Documenti ufficiali interni - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	60	valore 2020	30	60
1.2 - Numero verifiche periodiche, relazioni tecniche e benessere di radioprotezione degli <i>Esperti di Radioprotezione</i> per le pratiche ENEA dei CR Frascati, CR Brindisi e CR Portici	Documenti interni ufficiali - Alcuni documenti sono inviati agli interessati tramite comunicazioni protocollate. Altri documenti sono allegati ai registri di radioprotezione	numero	12	valore 2020	6	12
1.3 - Numero di valutazioni di dose per lavoratori esposti alle radiazioni e/o alla popolazione circostante i Centri ENEA Frascati, CR Brindisi e CR Portici	Documenti interni ufficiali - Le valutazioni sono inviate ai relativi Datori di Lavoro tramite comunicazioni protocollate	numero	170	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 sulla base del numero dei lavoratori esposti nei Centri di competenza	85	170
1.4 - Numero di progetti e rapporti tecnici per l'ottenimento di autorizzazioni all'esercizio o la dismissione di impianti e laboratori con rischio da radiazioni ionizzanti per CR Frascati (smantellamento FTU e valutazioni preliminari DTT), CR Brindisi e CR Portici	Documenti interni ufficiali - I documenti sono inviati ai Datori di Lavoro ENEA tramite comunicazioni protocollate	numero	8	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 per gli adempimenti di radioprotezione delle pratiche nei Centri di competenza	4	8

1.5 - Numero pratiche ENEA con impiego di radiazioni ionizzanti aggiornate secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 dei CR Frascati, CR Brindisi e CR Portici	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti.	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		17	19
1.6 - Numero pratiche ENEA da inserire nel registro nazionale sorgenti predisposto dall'Autorità di Controllo secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 dei CR Frascati, CR Brindisi e CR Portici	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti.	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		12	20

**Obiettivo Annuale IRP.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di interconfronti per metodi di misura radiazioni ionizzanti alla base dei servizi per l'Agenzia e per conto terzi con esito positivo	Documenti esterni - Attestazione dei risultati con relativo giudizio da parte dell'organizzatore (Individual evaluation report - Final score)	numero	1	valore 2020	1	2
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste scientifiche con peer review e/o impact factor	Elenco pubblicazioni nell'anno	numero	4	valore 2020	2	4
2.3 - Stato di avanzamento linea di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione, anche nell'ambito di iter autorizzativi delle pratiche ENEA: <i>metodi di caratterizzazione di materiali attivati e contaminati di impianti in disattivazione</i>	Documenti interni - Report di laboratorio su dati sperimentali	%	n.a. (nuova attività)		50	100

### Obiettivi Annuali Laboratorio IRP-MIR

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.01</b> – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione <i>ex lege</i> per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di <i>Esperto di Radioprotezione</i>, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione</p>	<p>30</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.02</b> – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti</p>	<p>20</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.03</b> – Fornire servizi tecnici avanzati a utenti esterni</p>	<p>50</p>

**Laboratorio IRP-MIR**

**Obiettivo Annuale IRP.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione *ex lege* per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di *Esperto di Radioprotezione*, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di misure dirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Saluggia	Documenti ufficiali interni - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	160	valore 2020	80	160
1.2 - Numero di misure indirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Saluggia	Documenti ufficiali interni - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	150	valore 2020	80	150
1.3 - Numero di valutazioni di dose per lavoratori esposti alle radiazioni e/o alla popolazione circostante il CR Saluggia	Documenti interni ufficiali - Le valutazioni sono inviate ai relativi Datori di Lavoro tramite comunicazioni protocollate	numero	18	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 sulla base del numero dei lavoratori esposti nei Centri di competenza	9	18
1.4 - Numero di verifiche periodiche e benessere <i>da Esperti di Radioprotezione</i> per le pratiche ENEA presso il CR Saluggia	Documenti interni ufficiali - Alcuni documenti sono inviati agli interessati tramite comunicazioni protocollate. Altri documenti sono allegati ai registri di radioprotezione	numero	5	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 per gli adempimenti di radioprotezione delle pratiche nel CR Saluggia	3	5

1.5 - Numero di misure per monitoraggio da contaminazione interna dei lavoratori ENEA	Documenti ufficiali interni - Referti emessi dal Laboratorio	numero	600	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 sulla base del numero dei lavoratori ENEA esposti a rischio di contaminazione interna e ai piani di monitoraggio	300	600
1.6 - Numero di misure per caratterizzazione radiologica di materiali/ambienti di lavoro CR ENEA	Documenti ufficiali interni - Referti emessi dal Laboratorio	numero	180	(Baseline PP2020-22+ valore conseguito 2020)/2	90	180
1.7 - Numero di misure di matrici ambientali prelevate nel sito CR Trisaia	Numero di matrici desumibile dal registro di campionamento e dai report di misura presenti in laboratorio	numero	680	valore 2020	350	680
1.8 - Stato di avanzamento redazione del rapporto annuale di monitoraggio ambientale del sito CR Trisaia	Documenti ufficiali interni - Rapporto redatto ed emesso come RT dal Laboratorio	%	100	valore 2020	50	100
1.9 - Numero pratiche ENEA da inserire nel registro nazionale sorgenti predisposto dall'Autorità di Controllo secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 del CR Saluggia	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti.	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione <i>ex lege</i> della totalità delle esigenze ENEA			32

**Obiettivo Annuale IRP.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Risultati conclusivi linea di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: <i>misura uranio con spettrometria alfa</i>	Documenti interni - Rapporto tecnico	SI/NO	n.a.		NO	SI
2.2 - Risultati conclusivi di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: <i>misura radon in acqua</i>	Documenti interni - Rapporto tecnico	SI/NO	n.a.		NO	SI
2.3 - Stato di avanzamento di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: <i>misura rapida dell'attività alfa totale e beta totale in campioni di muco nasale</i>	Documenti interni - Rapporto tecnico	%	n.a. (buona attività)		0	50
2.4 - Numero di interconfronti per metodi di misura radiazioni ionizzanti alla base dei servizi per l'Agenzia e per conto terzi con esito positivo	Documenti esterni - Attestazione dei risultati con relativo giudizio da parte dell'organizzatore (Individual evaluation report - Final score)	numero	5	valore 2020	3	5
2.5 - Numero di pubblicazioni su riviste scientifiche con peer review e/o impact factor	Elenco pubblicazioni nell'anno	numero	1	valore 2019	1	2

**Obiettivo Annuale IRP.OA.03 – Fornire servizi tecnici avanzati a utenti esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Valore delle entrate accertate da contratti di fornitura per conto terzi di servizi tecnici avanzati su base tariffata	Dati contabilità ENEA	€	1.200.000	valore 2020	600.000	1.200.000
3.2 - Numero di contratti di fornitura per conto terzi superiori a 50000 €	Documenti contrattuali in entrata (ordini)	numero	3	valore 2020	3	0

### Obiettivi Annuali Laboratorio IRP-SFA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.01</b> – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione <i>ex lege</i> per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di <i>Esperto di Radioprotezione</i>, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione</p>	<p>80</p>
<p><b>IRP.OS.01</b> - Assicurare in ENEA la sorveglianza di radioprotezione individuale ed ambientale, incrementando la fornitura di servizi tecnici avanzati all'esterno e sviluppando e ottimizzando le tecniche analitiche, le valutazioni dosimetriche e di radioprotezione</p>	<p><b>IRP.OA.02</b> – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti</p>	<p>20</p>

**Laboratorio IRP-SFA**

**Obiettivo Annuale IRP.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione *ex lege* per l'ENEA, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per tutte le attività svolte nei vari Centri ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti (inclusi gli impianti nucleari di ricerca in esercizio o in corso di smantellamento) attraverso la funzione di *Esperto di Radioprotezione*, la sorveglianza ambientale dei siti con gli impianti nucleari di ricerca, il monitoraggio degli ambienti di lavoro e dei lavoratori esposti nonché la formazione nel campo della radioprotezione**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di misure dirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Casaccia, CR S Teresa, CR Brasimone e CR Trisaia	Documenti ufficiali interni - Registri di radioprotezione - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	2.400	valore 2020	1.000	2.400
1.2 - Numero di misure indirette per monitoraggio ambienti di lavoro CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti ufficiali interni - Registri di radioprotezione - Registri di sorveglianza fisica - Report archiviati presso gli impianti e i laboratori	numero	4.700	valore 2020	2.000	4.700
1.3 - Numero di valutazioni di dose per lavoratori esposti alle radiazioni e/o alla popolazione circostante i Centri ENEA CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti interni ufficiali - Le valutazioni sono inviate ai sensi della legislazione vigente ai relativi Datori di Lavoro e ai relativi Medici Autorizzati tramite comunicazioni protocollate	numero	256	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 sulla base del numero dei lavoratori esposti nei Centri di competenza	128	256
1.4 - Numero di verifiche periodiche e benessere da Esperti di Radioprotezione per le pratiche ENEA dei CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti interni ufficiali - Alcuni documenti sono inviati agli interessati tramite comunicazioni protocollate. Altri documenti sono allegati ai registri di radioprotezione	numero	46	Valore fissato pari alle esigenze <i>ex lege</i> previste per l'anno 2021 per gli adempimenti di radioprotezione delle pratiche nei Centri di competenza	17	46
1.5 - Numero di prove di emergenza nucleare e radiologica CR Casaccia	Documenti ufficiali esterni e/o interni - Verbali di prova emergenza	numero	3	Valore 2020	0	3

1.6 - Numero di corsi di addestramento per squadre di emergenza nucleare e radiologica CR Casaccia e CR Trisaia	Documenti ufficiali interni - Riepilogo corsi formazione e addestramento	numero	12	(baselinePP2020-2022 + valore conseguito2020)/2	0	12
1.7 - Numero di misure su matrici ambientali prelevati nel sito CR Casaccia	Documenti ufficiali interni - Registro di campionamento e report di misura di laboratorio	numero	2.000	valore 2020	950	2.000
1.8 - Stato di avanzamento redazione del rapporto annuale di monitoraggio ambientale del sito CR Casaccia	Rapporto di monitoraggio della radioattività ambientale inviato alle Autorità vigilanti per conto degli esercenti ENEA, SOGIN e Nucleco	%	100	valore 2020	100	100
1.9 - Numero di progetti e rapporti tecnici per l'ottenimento di autorizzazioni all'esercizio o la dismissione di impianti e laboratori con rischio da radiazioni ionizzanti nei CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti interni ufficiali - I documenti sono inviati ai Datori di Lavoro ENEA o ad Autorità vigilanti tramite comunicazioni protocollate	numero	n.a. (nuova attività) - Target definito in base al Valore delle esigenze ex lege previste nel 2021		6	13
1.10 - Numero pratiche ENEA con impiego di radiazioni ionizzanti aggiornate secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 nei CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		17	17
1.11 - Numero pratiche ENEA da inserire nel registro nazionale sorgenti predisposto dall'Autorità di Controllo secondo quanto disposto dal D.Lgs. 101/2020 nei CR Casaccia, CR Brasimone, CR S Teresa e CR Trisaia	Documenti interni ufficiali - I documenti saranno inviati ai sensi della legislazione vigente tramite comunicazioni protocollate alle Autorità vigilanti	numero	n.a. (nuova attività) - Target fissato con l'obiettivo di realizzazione ex lege della totalità delle esigenze ENEA		25	28

**Obiettivo Annuale IRP.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Stato avanzamento linea di ricerca e qualificazione per la implementazione in routine di metodi ottimizzati di misura della radioattività e/o valutazioni di radioprotezione: utilizzo dati monitoraggio continuo ambientale con camera Reuter-Stokes in caso di rilasci radioattivi e/o emergenze radiologiche	Documenti interni - Rapporto tecnico	%	50	valore 2020	50	100
2.2 - Numero interconfronti per metodi di misura radiazioni ionizzanti alla base dei servizi per l'Agenzia e per conto terzi con esito positivo	Documenti esterni - Attestazioni dei risultati con relativo giudizio da parte dell'organizzatore (Individual evaluation report - Final score) conservati presso il laboratorio	numero	1	valore 2019	0	1
2.3 - Numero di pubblicazioni su riviste scientifiche con peer review e/o impact factor	Elenco pubblicazioni	numero	2	valore 2019	0	2

## UNITÀ TECNICA ANTARTIDE (UTA)

---

RESPONSABILE: Elena Campana

### SERVIZI

***Servizio Amministrazione e Gestione (UTA-AGE)***

Responsabile: ***Osea Gregori***

***Servizio Ingegneria (UTA-ING)***

Responsabile: ***Francesco Pellegrino***

***Servizio Logistica (UTA-LOG)***

Responsabile: ***Gianluca Bianchi Fasani***

### UNITÀ

***Unità di Progetto Ricerca, Innovazione Tecnologica e Protezione Ambientale (UTA-RIA)***

Responsabile: ***Roberta Mecozzi***

**Obiettivi Annuali Servizio UTA-AGE**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>UTA.OS.03</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>UTA-AGE.OA.01</b> - Assicurare la gestione amministrativa delle azioni necessarie all'attuazione del PEA 2020/2021 e del PEA 2021/2022	80
<b>UTA.OS.03</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>UTA-AGE.OA.02</b> - Assicurare la gestione amministrativa delle azioni necessarie all'attuazione del Progetto di realizzazione di un'avio pista si ghiaia presso MZS	10
<b>UTA.OS.03</b> - Accrescere l'efficienza operativa innalzando la qualità dei processi amministrativo contabili e garantendo la sicurezza sul lavoro	<b>UTA-AGE.OA.03</b> - Assicurare la gestione amministrativa delle attività di collegamento del PNRA nel contesto internazionale	10

**Servizio UTA-AGE**

**Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.01 - Assicurare la gestione amministrativa delle azioni necessarie all'attuazione del PEA 2020/2021 e del PEA 2021/2022**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Grado di utilizzo del finanziamento disponibile relativo ai PEA di riferimento (percentuale di utilizzo del budget/totale budget previsto)	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u> (Sistema EUSIS)	%	92	valore 2020	95	100
1.2 - Completamento delle procedure di individuazione dei contraenti e successiva stipula di contratti ed ordinativi di fornitura necessari per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal PEA di riferimento	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
1.3 - Fatture gestite e liquidate nei modi e tempi previsti dalla normativa del settore/totale fatture ricevute	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u> (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2020	100	100
1.4 - Gestione del personale che partecipa alla Spedizione e relative polizze assicurative.	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
1.5 - Gestione inventario beni PNRA e relative polizze assicurative (beni PNRA inventariati e assicurati/totale beni PNRA)	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u> (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.02 - Assicurare la gestione amministrativa delle azioni necessarie all'attuazione del Progetto di realizzazione di un'avioipista si ghiaia presso MZS**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Completamento delle procedure di individuazione dei contraenti e successiva stipula di contratti ed ordinativi di fornitura necessari per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal progetto nel 2020	SITO ENEA AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.03 - Assicurare la gestione amministrativa delle attività di collegamento del PNRA nel contesto internazionale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Stipula e gestione di accordi internazionali per la logistica (accordi stipulati e gestiti/totale accordi proposti o previsti)	<u>Archivio UTA</u>	%	100	valore 2020	100	100
3.2- Svolgimento delle attività di rendicontazione e acquisto di servizi e forniture come previsto nell'accordo con IPEV per la gestione della Base Concordia	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivi Annuali Servizio UTA-ING**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.01</b> - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>30</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.02</b> – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>60</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.03</b> - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS</p>	<p>10</p>

**Servizio UTA-ING**

**Obiettivo Annuale UTA.OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Adeguamento, manutenzione, ampliamenti e migliorie delle infrastrutture-impianti-mezzi e servizi per il supporto alla ricerca scientifica nelle Stazioni MZS e Concordia secondo le azioni preventivate nel PEA 2020-21	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI
1.2 - Movimentazione di materiali, mezzi e attrezzature nelle Stazioni MZS e Concordia secondo le azioni preventivate nel PEA 2020-21	<u>Archivio UTA</u>	%	90	Valore 2020	100	100
1.3 - Predisposizione della reportistica tecnico-logistica di dettaglio e di consuntivo della Campagna antartica di riferimento in formato cartaceo e digitale entro il 31/3/2021	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.02 – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Progettazione e acquisizione dei materiali e componenti per le operazioni di manutenzione e funzionamento di MZS e Concordia nel corso della 37ma Spedizione	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI
2.2 - Progettazione di opere, ampliamenti e migliorie delle Stazioni MZS e Concordia da attuare nella 37ma Spedizione	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI

2.3 - Pianificazione della movimentazione di materiali, mezzi e attrezzature per la 37ma Spedizione	<a href="#">Archivio UTA</a>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI
2.4 - Selezione e formazione per la sicurezza operativa del personale tecnico chiamato a partecipare alla 37ma Spedizione e alla 18ma Campagna invernale a Concordia	<a href="#">Archivio UTA</a>	SI/NO	SI	Dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.03 - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Definizione delle specifiche tecniche e approvvigionamento di macchine operatrici, attrezzature e ricambi per la realizzazione dell'aviopista (macchine operatrici e attrezzature fornite/macchine e attrezzature previste)	<a href="#">Archivio UTA</a>	%	95	Valore 2020	95	95

**Obiettivi Annuali Servizio UTA-LOG**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.01</b> - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>20</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.02</b> – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>60</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.03</b> - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS</p>	<p>10</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MiSE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.04</b> - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA</p>	<p>10</p>

**Servizio UTA-LOG**

**Obiettivo Annuale UTA.OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1- Gestione dei contratti per i mezzi di trasporto aereo per i collegamenti intercontinentali, continentali e dei campi remoti nell'ambito della gestione delle operazioni a supporto della ricerca presso le Stazioni MZS e Concordia per l'attuazione del PEA 2020 (numero voli effettuati/numero voli previsti)	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)</u>	%	100	valore 2020	100	1000
1.2 - Gestione del contratto di noleggio di una nave cargo per le operazioni di rifornimento della Stazione MZS in attuazione del PEA 2020	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
1.3 - Attuazione e gestione degli accordi di scambio logistico con altri Programmi antartici per la stagione 2020-21	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.02 – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Pianificazione ed organizzazione dei collegamenti aerei, intercontinentali e intra-antartici, e di trasporto navale per l'attuazione del PEA 2021	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
2.2 - Approvvigionamento materiali campi remoti e abbigliamento tecnico per la Spedizione secondo le necessità e gli impegni di spesa pianificati	<u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)</u>	%	100	valore 2020	SI	SI

2.3 - Organizzazione ed esecuzione dei corsi di addestramento per i neofiti candidati alla 37ma Spedizione e alla 18ma Campagna invernale a Concordia	<a href="#">Archivio UTA</a>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
2.4 - Pianificazione e definizione degli accordi di scambio logistico con altri Programmi antartici per la stagione antartica 2021-22	<a href="#">Archivio UTA</a>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.03 - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Sviluppo di soluzioni per la messa in opera, il monitoraggio strutturale e la pianificazione delle attività di sito del Progetto quadriennale "Avio Superficie in Antartide" per la realizzazione di una pista in ghiaia presso la Stazione MZS su finanziamento FISR (percentuale di stato avanzamento progetto/completamento progetto)	<a href="#">Archivio UTA</a>	%	65	valore 2020	65	80

**Obiettivo Annuale UTA.OA.04 - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 Coordinamento delle attività logistiche per la messa in esercizio del campo di BELDC e l'inizio delle operazioni di perforazione nel ghiaccio	<a href="#">Archivio UTA</a>	%	65	valore 2020	65	80

**Obiettivi Annuali Unità di Progetto UTA-RIA**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.01</b> - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>40</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.02</b> – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia</p>	<p>30</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.03</b> - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS</p>	<p>10</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.04</b> - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA</p>	<p>10</p>
<p><b>UTA.OS.01</b> - Assicurare l'attuazione, quanto alle azioni tecniche, logistiche e organizzative, delle Spedizioni del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (PNRA) in ottemperanza al Decreto Interministeriale MIUR-MISE del 30 settembre 2010</p>	<p><b>UTA.OA.05</b> - Provvedere alle attività di protezione ambientale e di divulgazione del PNRA, e al supporto al MAECI nelle attività internazionali (ATCM/CEP, CCAMLR)</p>	<p>10</p>

**Servizio UTA-RIA**

**Obiettivo Annuale UTA.OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della 36ma Spedizione antartica 2020-21 fino alla chiusura di MZS e Concordia, nonché della 17ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Controllo chimico-ambientale nelle Stazioni antartiche del PNRA in attuazione del PEA 2020 (analisi effettuate/analisi previste)	<a href="#">Archivio UTA</a>	%	100	valore 2020	100	100
1.2 - Gestione dei laboratori presso le basi PNRA e rilascio dei permessi in aree protette in attuazione del PEA 2020	<a href="#">Archivio UTA</a>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
1.3 -Predisposizione della reportistica tecnico-logistica e divulgativa di Spedizione, in formato cartaceo e digitale entro il 30/09/2020	<a href="https://www.enea.it/it/seguici/publicazioni/edizioni-enea">https://www.enea.it/it/seguici/publicazioni/edizioni-enea</a>	SI/NO	SI	dato 2020	NO	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.02 – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della 37ma Spedizione antartica 2021-22 secondo le previsioni del PEA 2021 nonché della 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 Coordinamento tra la pianificazione logistica e le esigenze dei progetti scientifici da attuare nella 37ma Spedizione sulla base del PEA 2021	<a href="#">Archivio UTA</a> . Consultabile PEA (Programma Esecutivo Annuale) 2021 e PAE (Piano Attuazione Emergenza) 2021	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI
2.2 Coordinamento tra la pianificazione logistica e le esigenze dei progetti scientifici da attuare nella 18ma Campagna invernale della Stazione Concordia sulla base del PEA 2021	<a href="#">Archivio UTA</a> . Consultabile PEA (Programma Esecutivo Annuale) 2021 e PAE (Piano Attuazione Emergenza) 2021	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.03 - Assicurare l'attuazione del Progetto di realizzazione di una aviopista su ghiaia presso MZS**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Coordinamento e realizzazione, per la parte di competenza UTA, del monitoraggio ambientale relativo alla realizzazione dell'aviopista con report attività annuali	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.04 - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Preparazione della valutazione di impatto ambientale del progetto Beyond EPICA	<u>Archivio UTA</u>	SI/NO	SI	dato 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale UTA.OA.05 - Provvedere alle attività di protezione ambientale e di divulgazione del PNRA, e al supporto al MAECI nelle attività internazionali (ATCM/CEP, CCAMLR)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Partecipazione agli organismi internazionali in ambito del Trattato Antartico con la presentazione di working paper in ATCM (numero di working paper presentati/numero di working paper richiesti) anche da remoto	<u><a href="https://www.ats.aq">https://www.ats.aq</a></u>	%	NO	valore 2020	SI	SI
5.2 - Organizzazione e gestione di seminari sulle attività logistico-scientifiche PNRA presso scuole primarie e secondarie con video-collegamenti in diretta dalle stazioni antartiche (seminari effettuati/seminari pianificati in base alle richieste pervenute dagli Istituti Scolastici)	Internet - Sito ENEA UTA ( <a href="http://www.uta.enea.it">http://www.uta.enea.it</a> ) - AUSDA "ADOTTA UNA SCUOLA IN ANTARTIDE" <a href="https://www.italiantartide.it/scuola">https://www.italiantartide.it/scuola</a>	%	50	valore 2020	60	80

## UNITÀ STUDI, ANALISI E VALUTAZIONI (STAV)

---

**RESPONSABILE: Diana Anna Maria Savelli**

### SERVIZI

***Servizio Documenti Programmatici e Performance (STAV-DOCPRO)***

Responsabile: ***Paola Molinas***

***Servizio Analisi del Sistema Energetico (STAV-SISTEN)***

Responsabile: ***Francesco Gracceva***

***Servizio Monitoraggio e Valutazione Tecnologie (STAV-VALTEC)***

Responsabile: ***Diana Anna Maria Savelli a.i.***

### Obiettivi Annuali Responsabile STAV e suo Staff

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV-DOCPRO.OA.01</b> – Supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando al miglioramento della qualità dei prodotti, anche con l’obiettivo di delineare meglio e potenziare l’immagine dell’ENEA all’interno del panorama nazionale degli enti di ricerca</p>	<p>50</p>
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV.OA.01</b> – Svolgere attività di ricerca nell’ambito di progetti ideati dall’Unità o di programmi europei</p>	<p>50</p>

**Responsabile STAV e suo Staff**

**Obiettivo Annuale STAV-DOCPRO.OA.01 – Supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando al miglioramento della qualità dei prodotti, anche con l’obiettivo di delineare meglio e potenziare l’immagine dell’ENEA all’interno del panorama nazionale degli enti di ricerca**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
<p>1.1 - Documenti programmatici ENEA - rispetto ai documenti di competenza - per i quali si assicura: la definizione di indice e impostazione, format dei contenuti e piano di lavoro; il coordinamento della raccolta dei contributi; la validazione della proposta elaborata dal Servizio DOC-PRO, da sottoporre al Vertice ENEA. Ci si riferisce ai seguenti documenti:</p> <p>a. Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance (aggiornamento annuale)</p> <p>b. Piano della Performance (triennale, con aggiornamento annuale)</p> <p>c. Allegato al Conto consuntivo per l'esercizio finanziario (dell'anno precedente)</p> <p>d. Relazione sulla Performance (dell'anno precedente)</p> <p>e. Piano Triennale di Attività (triennale, con aggiornamento annuale)</p> <p>f. Appendice alla Relazione programmatica del Bilancio (dell'anno successivo)</p> <p>g. Testi Piano degli indicatori e dei risultati di bilancio (dell'anno successivo)</p>	<p>Sistema di protocollo ENEA (wide) in cui sono disponibili: comunicazioni interne, piani di lavoro, note e proposte inviate al Vertice (Vice DG e Presidente) e/o presentate in riunioni ufficiali con i Direttori delle Strutture di primo livello o la Rete dei Referenti della performance</p>	%	100 (7/7)	Valore 2020	100 (3/3)	100 (7/7)
<p>1.2 - Numero di istruttorie predisposte/ numero di istruttorie richieste nel ruolo di Segreteria Tecnica del Consiglio Tecnico Scientifico ENEA, garantendo anche l'organizzazione e l'assistenza alle riunioni. Nello svolgimento del ruolo di Segreteria Tecnica del CTS sono impegnati un dipendente STAV-DOCPRO e uno della Direzione STAV</p>	<p>Sistema di protocollo ENEA (wide) in cui sono disponibili Verbali e comunicazioni ufficiali</p>	%	100	Valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale STAV.OA.01 – Svolgere attività di ricerca nell’ambito di progetti ideati dall’Unità o di programmi europei**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di articoli/rapporti tecnici/pubblicazioni sui risultati dell'indagine condotta nell'ambito del Progetto Smart Working x Smart Cities finalizzato alla valutazione della capacità di penetrazione di una misura “non tecnica” per la riduzione dell'inquinamento, dei consumi e della congestione in aree urbane	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	Numero	2	Valore 2020	1	2
2.2 - Numero di convegni organizzati o a cui si prevede di partecipare per presentare i risultati del Progetto Smart Working x Smart Cities	<u>Rete internet</u> . La partecipazione a convegni e seminari è testimoniata dai Programmi di tali eventi, in genere disponibili in rete	Numero	7	Valore 2020	1	2
2.3 - Studio di fattibilità di un progetto volto a sviluppare una metodologia di stima degli aspetti energetici della logistica dello smart working (rivolta sia alle sedi di lavoro che alla parte domestica)	Lo studio sarà reso disponibile	% (SAL)	n.d. (nuova attività)		50	100
2.4 - Predisposizione di un vademecum da mettere a disposizione di amministrazioni pubbliche e organizzazioni private per facilitare la stima degli impatti ambientali che ciascuna può evitare attraverso l'introduzione di flessibilità nell'organizzazione del lavoro, con particolare riferimento alla riduzione del numero degli spostamenti casa-lavoro dei dipendenti	Il vademecum sarà reso disponibile, probabilmente anche in rete	% (SAL)	n.d. (nuova attività)		50	100

### Obiettivi Annuali Servizio STAV-DOCPRO

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV-DOCPRO.OA.01</b> – Supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando al miglioramento della qualità dei prodotti, anche con l’obiettivo di delineare meglio e potenziare l’immagine dell’ENEA all’interno del panorama nazionale degli enti di ricerca</p>	<p>100</p>

**Servizio STAV-DOCPRO**

**Obiettivo Annuale STAV-DOCPRO.OA.01 – Supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando al miglioramento della qualità dei prodotti, anche con l’obiettivo di delineare meglio e potenziare l’immagine dell’ENEA all’interno del panorama nazionale degli enti di ricerca**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
<p>1.1 - Documenti programmatici ENEA - rispetto ai documenti di competenza - per i quali si assicura la raccolta dei contributi e la elaborazione di una proposta. Ci si riferisce ai seguenti documenti:</p> <p>a. Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance (aggiornamento annuale)</p> <p>b. Piano della Performance (triennale, con aggiornamento annuale)</p> <p>c. Allegato al Conto consuntivo per l'esercizio finanziario (dell'anno precedente)</p> <p>d. Relazione sulla Performance (dell'anno precedente)</p> <p>e. Piano Triennale di Attività (triennale, con aggiornamento annuale)</p> <p>f. Appendice alla Relazione programmatica del Bilancio (dell'anno successivo)</p> <p>g. Testi Piano degli indicatori e dei risultati di bilancio (dell'anno successivo)</p>	<p><u>Sito web ENEA</u>. I documenti sono tutti pubblicati nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito web ENEA, alla pagina (<a href="https://www.enea.it/it/amministrazione-trasparente/performance">https://www.enea.it/it/amministrazione-trasparente/performance</a>) e seguenti. Sono disponibili anche note ufficiali con valutazioni e pareri su alcuni di questi documenti da parte di: DFP, OIV e Consiglio Tecnico Scientifico ENEA</p>	%	100 (7/7)	Valore 2020	100 (3/3)	100 (7/7)
<p>1.2 – Documenti programmatici di cui al punto 1.1 consegnati (per i contenuti di propria competenza) entro i termini utili per l'approvazione da parte dell'organo di indirizzo politico-amministrativo, o funzionali alla predisposizione di ulteriori documenti. Date entro le quali inoltrare i documenti (e destinatari):</p> <p>1. Piano della performance - 10 gennaio (Vertice)</p> <p>2. Allegato al Conto consuntivo per l'esercizio finanziario - 15 marzo (AMC)</p> <p>3. Relazione sulla Performance - 30 maggio (Vertice)</p> <p>4. Piano Triennale di Attività - 10 ottobre (Vertice)</p> <p>5. Appendice alla Relazione programmatica del Bilancio - 5 ottobre (AMC)</p> <p>6. Testi Piano degli indicatori e dei risultati di bilancio - 5 ottobre (AMC)</p> <p>N.B. Nell'indicatore è escluso il SMVP, per il quale non è previsto un termine di approvazione</p>	<p><u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> in cui sono disponibili le Comunicazioni ufficiali di trasmissione dei documenti</p>	%	66 (4/6)	Valore 2020	66 (2/3)	83 (5/6)

ENEA - Piano Performance 2021 - 2023. Allegato 3 - Obiettivi Annuali

<p>1.3 - Numero di dipendenti del Servizio che partecipano a Corsi, GdL, Progetti ecc. tra Istituzioni Pubbliche e/o del Dipartimento della Funzione Pubblica, e/o interni all'ENEA che riguardano la disciplina della Performance sul totale dei dipendenti del Servizio che si occupano della materia</p>	<p><u>Archivio STAV</u> in cui sono disponibili i Moduli di iscrizione e gli attestati di partecipazione, laddove rilasciati</p>	<p>%</p>	<p>100</p>	<p>Valore 2020</p>	<p>100</p>	<p>100</p>
<p>1.4 - Report trimestrali contenenti notizie e documenti su attività, progetti, risultati, accordi, utili nella stesura dei Documenti Programmatici, realizzati attraverso il monitoraggio dei siti web ENEA, anche ai fini della rielaborazione e diffusione all'interno del Servizio STAV-DOCPRO e alla responsabile STAV.</p>	<p><u>Archivio STAV</u> in cui sono disponibili i report trimestrali prodotti sono disponibili presso l'Unità STAV</p>	<p>Numero</p>	<p>n.d. (nuova attività)</p>		<p>2</p>	<p>4</p>
<p>1.5 - Fogli quotidiani predisposti e trasmessi via mail ai dipendenti STAV (numero di Fogli / numero di giorni lavorativi). I Fogli contengono la segnalazione di eventi o pubblicazioni - tratti dalla stampa e da Siti Web specializzati - che riguardano studi, piani, norme e misure di intervento nei settori dell'energia e dell'innovazione tecnologica per lo sviluppo sostenibile, utili anche per la elaborazione del capitolo sul contesto esterno nei documenti programmatici e nel Piano della performance</p>	<p><u>Archivio STAV</u> in cui è disponibile la raccolta di tutti i Fogli quotidiani inviati ai dipendenti STAV tramite mail</p>	<p>%</p>	<p>100</p>	<p>Valore 2020</p>	<p>100</p>	<p>100</p>
<p>1.6 - Inserti predisposti per il quindicinale ENEAInform@ prodotto dall'Unità Relazioni e comunicazione (numero di inserti predisposti / numero di ENEAInform@ pubblicati). Gli inserti riportano l'elenco dei documenti individuati come illustrato nell'Indicatore 1.5, che in tal modo viene diffuso all'interno e all'esterno dell'Ente</p>	<p><u>Sito web ENEA</u>. Tutti i numeri del quindicinale ENEAInform@ sono pubblicati sul sito istituzionale ENEA alla pagina <a href="https://www.enea.it/it/seguici/eneainforma">https://www.enea.it/it/seguici/eneainforma</a> e seguenti</p>	<p>%</p>	<p>100</p>	<p>Valore 2020</p>	<p>100</p>	<p>100</p>

### Obiettivi Annuali Servizio STAV-SISTEN

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV-SISTEN.OA.01</b> – Consolidare il ruolo ENEA come riferimento per le analisi del sistema energetico nazionale e della sua transizione verso un sistema low-carbon, approfondendo ed estendendo il campo di analisi, migliorando la tempestività e valorizzando maggiormente i risultati ottenuti</p>	<p>85</p>
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV.OA.01</b> – Svolgere attività di ricerca nell’ambito di progetti ideati dall’Unità o di programmi europei</p>	<p>15</p>

**Servizio STAV-SISTEN**

**Obiettivo Annuale STAV-SISTEN.OA.01 – Consolidare il ruolo ENEA come riferimento per le analisi del sistema energetico nazionale e della sua transizione verso un sistema low-carbon, approfondendo ed estendendo il campo di analisi, migliorando la tempestività e valorizzando maggiormente i risultati ottenuti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numeri della "Analisi trimestrale del sistema energetico italiano" pubblicati/numero di trimestri	<u>Sito web ENEA</u> . Tutti i numeri della pubblicazione sono disponibili all'indirizzo: <a href="https://www.enea.it/it/seguici/pubblicazioni/analisi-trimestrale-del-sistema-energetico-italiano/analisi-trimestrale-del-sistema-energetico-italiano">https://www.enea.it/it/seguici/pubblicazioni/analisi-trimestrale-del-sistema-energetico-italiano/analisi-trimestrale-del-sistema-energetico-italiano</a>	%	75 (3/4)	Valore 2020	100 (2/2)	100 (4/4)
1.2 – Numeri dell'Analisi trimestrale pubblicati entro 90 giorni dalla fine del trimestre di analisi/numero totale di Analisi trimestrale pubblicati	<u>Sito web ENEA</u> . Le date di pubblicazione sono desumibili dai Comunicati stampa di lancio, pubblicati sul sito ENEA	%	100 (3/4)	Valore 2020	100 (2/2)	100 (4/4)
1.3 - Numero di pubblicazioni sulle principali riviste del settore (scientifiche e non), presentazioni a convegni nazionali o internazionali, Rapporti Tecnici ENEA e Focus sull'Analisi trimestrale	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	4	Valore 2020	3	5

**Obiettivo Annuale STAV.OA.01 – Svolgere attività di ricerca nell'ambito di progetti ideati dall'Unità o di programmi europei**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Deliverable realizzati sul totale dei deliverable previsti con riferimento al contributo fornito al Progetto EuroFusion (programma europeo nell'ambito del Consorzio Eurofusion di Euratom di cui è leader il Dipartimento FUS) in termini di analisi del possibile ruolo della fusione nel sistema energetico del futuro	<u>Internet</u> . I report del programma SES sono caricati sulla pagine dell'Information Management System di EUROfusion, accessibile ai partecipanti al programma: <a href="https://ims.euro-fusion.org/Account/Login">https://ims.euro-fusion.org/Account/Login</a>	%	100	Valore 2019	0	100

### Obiettivi Annuali Servizio STAV-VALTEC

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV-VALTEC.OA.01</b> – Mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie applicate e in via di sviluppo negli ambiti energetico e ambientale; condurre studi su aspetti specifici collegati alle tecnologie</p>	<p>85</p>
<p><b>STAV.OS.01</b> - Accrescere la qualità e valorizzare i risultati delle analisi e valutazioni sul sistema energetico nazionale e sulla sua transizione verso un sistema low-carbon; mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie energetiche e ambientali, con particolare attenzione alle ricadute economiche e sociali; supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando sul miglioramento della qualità dei prodotti</p>	<p><b>STAV.OA.01</b> – Svolgere attività di ricerca nell’ambito di progetti ideati dall’Unità o di programmi europei</p>	<p>15</p>

**Servizio STAV-VALTEC**

**Obiettivo Annuale STAV-VALTEC.OA.01 – Mettere a punto un progetto per lo studio e la valutazione delle tecnologie applicate e in via di sviluppo negli ambiti energetico e ambientale; condurre studi su aspetti specifici collegati alle tecnologie**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Studi di carattere generale e proposte di metodologie di valutazione delle tecnologie	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	n.d. (nuova attività)		1	2
1.2 – Pubblicazioni relative a studi su aspetti specifici collegati alle tecnologie	<u>Rete internet</u> . Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	3	Valore 2020	2	3

**Obiettivo Annuale STAV.OA.01 – Svolgere attività di ricerca nell'ambito di progetti ideati dall'Unità o di programmi europei**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 – Individuazione di azioni, modelli di analisi, banche dati e indicatori per la stesura di un programma di lavoro volto ad aggiornare il quadro conoscitivo sulla gender-diversity nell'ambito di C3E-TCP (Clean Energy Education and Empowerment - Technology Cooperation Program) dell'IEA, finalizzato all'analisi dei dati sulle carriere delle donne nel settore della clean energy per individuare e superare i gap di genere e promuovere azioni positive	<u>Archivio STAV</u> . È disponibile documentazione relativa a: Programma di lavoro C3E-TCP 2020-2021; data sheet con elenco e caratterizzazione del primo set di indicatori; materiale presentato in conference call; questionario per la raccolta di informazioni di tipo qualitativo; indice del "Gender Status Report" 2021; Call bilaterali in corso (Dicembre 2020/Gennaio 2021) con gli 11 Paesi Membri del C3E TCP per condividere il materiale predisposto.	% (SAL)	25	Valore 2020	60	100

## DIREZIONE INNOVAZIONE E SVILUPPO (ISV)

---

**DIRETTORE: Alessandro Coppola**

### DIVISIONI

***Divisione Sviluppo Tecnologico (ISV-DST)***

Responsabile: ***Marco Casagni***

### SERVIZI

***Servizio Mappatura E Sviluppo Progetti di Funding (ISV-FUND)***

Responsabile: ***Marina Leonardi***

***Servizio Offerta e Valorizzazione Servizi di Innovazione (ISV-MARK)***

Responsabile: ***Gaetano Coletta***

***Servizio Affari Istituzionali e Relazioni UE (ISV-RELIST)***

Responsabile: ***Federica Porcellana***

***Servizio Supporto Tecnico e Pianificazione Operativa (ISV-STP)***

Responsabile: ***Francesco Beone***

**Obiettivi Annuali Direttore ISV e suo Staff**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV.OA.01</b> - Assicurare la corretta gestione del Programma Ricerca di Sistema Elettrico nazionale</p>	<p>50</p>
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV.OA.02</b> - Assicurare la collaborazione con la Fondazione ENEA Tech per attività di sostegno all'innovazione e al trasferimento tecnologico</p>	<p>50</p>

**Direzione ISV**

**Obiettivo Annuale ISV.OA.01 - Assicurare la corretta gestione del Programma Ricerca di Sistema Elettrico nazionale**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Predisposizione - in collaborazione con i Direttori di Dipartimento e i Responsabili di progetto - e presentazione di varianti di Progetto del Piano Annuale di Realizzazione 2020	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI
1.2 -Predisposizione - in collaborazione con i Direttori di Dipartimento e i Responsabili di progetto - del Consuntivo II SAL del Piano Annuale di Realizzazione 2020	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI
1.3 - Predisposizione del documento "Lineamenti Piano Triennale 2022-2024"	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	NO	SI
1.4 - Totale delle attività di verifica delle rendicontazioni completate/rendicontazioni prodotte dai 151 cobeneficiari del PTR 2019-2021 nell'ambito degli accordi di collaborazione stipulati con l'ENEA	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100

**Obiettivo Annuale ISV.OA.02 - Assicurare la collaborazione con la Fondazione ENEA Tech per attività di sostegno all'innovazione e al trasferimento tecnologico**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Predisposizione della convenzione con MiSE per la definizione delle attività inerenti alla gestione del "Fondo per il trasferimento tecnologico" e le altre attività di sostegno all'innovazione	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI
2.2 - Predisposizione della convenzione con ENEA Tech per favorire la collaborazione di soggetti pubblici e privati nella realizzazione di progetti di innovazione e spin-off attraverso progettualità volte a favorire il trasferimento tecnologico, a supporto delle attività di investimento della Fondazione ENEA Tech	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI

**Obiettivi Annuali Divisione ISV-DST**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell'Agencia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-DST.OA.01</b> - Supportare le Unità tecniche nella negoziazione delle clausole sulla Proprietà Intellettuale nei rapporti contrattuali	10
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell'Agencia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-DST.OA.02</b> - Assicurare la protezione e la valorizzazione delle conoscenze tecnico-scientifiche prodotte dall'Agencia mediante la costituzione di istituti giuridico-legali di Proprietà Intellettuale e supportare la creazione di Spin-off	25
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell'Agencia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-DST.OA.03</b> - Garantire la presenza ENEA nei progetti della rete Enterprise Europe Network per l'innovazione e l'internazionalizzazione delle PMI	15
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell'Agencia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-DST.OA.04</b> - Implementare la KES (Knowledge Exchange Strategy) per rafforzare il rapporto con l'industria	35
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell'Agencia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-DST.OA.05</b> - Assicurare una efficace ed efficiente gestione del workflow previsto nell'ambito della Convenzione con il MiSE DGIAI per la valutazione tecnico-scientifica di progetti di Economia Circolare	15

**Servizio ISV-DST**

**Obiettivo Annuale ISV-DST.OA.01 – Supportare le Unità tecniche nella negoziazione delle clausole sulla Proprietà Intellettuale nei rapporti contrattuali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Grado di soddisfazione dei ricercatori e dei referenti delle amministrazioni dipartimentali per il supporto nella negoziazione della Proprietà Intellettuale nei Contratti e della definizione dei Contratti di Licenza sulla base di un questionario di gradimento: responso positivo/totale	Questionario somministrato ai colleghi dell'Agenzia nel gennaio dell'anno successivo	%	80	media 2018-2020	n.a.	80

**Obiettivo annuale ISV-DST.OA.02 - Assicurare la protezione e la valorizzazione delle conoscenze tecnico-scientifiche prodotte dall'Agenzia mediante la costituzione di istituti giuridico-legali di Proprietà Intellettuale e supportare la creazione di Spin-off**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Adempimenti svolti/adempimenti richiesti con riferimento al deposito e estensione dei titoli di Proprietà Industriale (rif. Art. 8, 9, 16, 25 e 26)	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
2.2 - Procedure di attivazione degli Spin-off espletate/numero di richieste pervenute	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100	media 2018-2020	100	100

**Obiettivo Annuale ISV-DST.OA.03 - Garantire la presenza ENEA nei progetti della rete Enterprise Europe Network per l'innovazione e l'internazionalizzazione delle PMI**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero di deliverable prodotti/numero di deliverable previsti nell'ambito del progetto Bridgeconomies_2	Deliverable e rendicontazione Progetto BRIDGEconomies_2	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
3.2 - Numero accordi transnazionali stipulati da aziende italiane assistite/numero totale di richieste di assistenza pervenute nell'ambito di attività di partenariato nel progetto BRIDGEconomies_2	Rendicontazione Progetto BRIDGEconomies_2	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	45	45

3.3 - Partecipazione dell'ENEA come partner in almeno uno dei consorzi della rete italiana di Enterprise Europe Network per il nuovo ciclo di programmazione comunitaria 2021-2027	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI
--	--	-------	-------------------------	---	----	----

**Obiettivo Annuale ISV-DST.OA.04 - Implementare la KES (Knowledge Exchange Strategy) per rafforzare il rapporto con l'industria**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Rapporti sull'esito di ciascun Progetto PoC (Proof of Concept) predisposti entro 2 mesi dalla rendicontazione del singolo progetto/numero di progetti rendicontati	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	0	Valore 2019	90	90
4.2 - Numero di contratti di prelazione-opzione con partner industriali/totale progetti PoC finanziati	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	0	Valore 2019	10	10
4.3 - Numero di visite presso le PMI per il servizio gratuito di diagnostica e di valorizzazione dei titoli di proprietà industriale/numero visite previste per il 2021 nell'ambito del progetto KEP 2.0 finanziato dal MISE	Deliverable e rendicontazione attività progetto	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	40	100
4.4 - Numero Imprese aderenti al Knowledge Exchange Program	<a href="https://www.kepdb.enea.it/">https://www.kepdb.enea.it/</a>	numero	200	Valore 2020	250	300
4.5 - Numero di nuovi accordi di collaborazione con soggetti Industriali finalizzati al trasferimento tecnologico ed alla valorizzazione del patrimonio di competenze tecnico-scientifiche dell'Agenzia stipulati col supporto di ISV	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili gli Accordi ufficiali protocollati	numero	n.d. (nuovo indicatore)	-	5	10

**Obiettivo Annuale ISV-DST.OA.05 - Assicurare una efficace ed efficiente gestione del workflow previsto nell'ambito della Convenzione con il MiSE DGIAI per la valutazione tecnico-scientifica di progetti di Economia Circolare**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Numero di istruttorie completate/numero istruttorie in esame nell'ambito della gestione dell'interfaccia tra Dipartimento SSPT e Invitalia	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
5.2 - Predisposizione e sottomissione nei tempi previsti dei report di Rendicontazione al MISE attività 2021 previste nella Convenzione tra ENEA e MISE per i Progetti di Economia Circolare	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili il Report e le comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI

**Obiettivi Annuali Servizio ISV-FUND**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-FUND.OA.01</b> - Promuovere e supportare l'accesso delle Unità tecniche ENEA ad opportunità di finanziamento pubblico e privato a livello locale nazionale ed internazionale, ivi incluso il settore della Cooperazione allo sviluppo, attraverso il monitoraggio, la mappatura e la diffusione dei relativi bandi</p>	<p>35</p>
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-FUND.OA.02</b> - Supportare le Unità tecniche sia nella fase ascendente che nella fase discendente del ciclo di vita delle proposte progettuali nell'ambito delle competenze assegnate</p>	<p>65</p>

**Servizio ISV-FUND**

**Obiettivo Annuale ISV-FUND.OA.01 - Promuovere e supportare l'accesso delle Unità tecniche ENEA ad opportunità di finanziamento pubblico e privato a livello locale nazionale ed internazionale, ivi incluso il settore della Cooperazione allo sviluppo, attraverso il monitoraggio, la mappatura e la diffusione dei relativi bandi**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Tempo che intercorre tra la pubblicazione on-line dei bandi e la segnalazione dei bandi alla struttura	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	gg	n.d. (nuovo indicatore)	-	10	9

**Obiettivo Annuale ISV-FUND.OA.02 - Supportare le Unità tecniche sia nella fase ascendente che nella fase discendente del ciclo di vita delle proposte progettuali nell'ambito delle competenze assegnate**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di proposte progettuali supportate/numero di richieste ricevute	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili gli Accordi ufficiali protocollati	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio ISV-MARK**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell’Agenzia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-MARK.OA.01</b> - Promuovere e valorizzare le competenze tecnologiche e i risultati della ricerca dell'ENEA	60
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell’Agenzia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-MARK.OA.02</b> - Svolgere attività di analisi e studio del mercato, dell’offerta tecnologica e dei competitor	5
<b>ISV.OS.01</b> - Promuovere e valorizzare il ruolo dell’Agenzia nel trasferimento al territorio dei risultati della ricerca e nelle collaborazioni con soggetti terzi istituzionali e non	<b>ISV-MARK.OA.03</b> - Individuare e mettere a punto nuovi strumenti volti a creare, comunicare e trasferire il valore dell’offerta ENEA alle controparti	35

**Servizio ISV-MARK**

**Obiettivo Annuale ISV-MARK.OA.01 - Promuovere e valorizzare le competenze tecnologiche e i risultati della ricerca dell'ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di progetti o tecnologie supportati nello sviluppo di modelli di business	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	n.d. (nuovo indicatore)	-	3	6

**Obiettivo Annuale ISV-MARK.OA.02 - Svolgere attività di analisi e studio del mercato, dell'offerta tecnologica e dei competitor**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Realizzazione campagna rilevazione nazionale nel settore Biotech	<a href="https://industria.enea.it/osservatorio">https://industria.enea.it/osservatorio</a>	SI/NO	SI	Valore 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale ISV-MARK.OA.03 - Individuare e mettere a punto nuovi strumenti volti a creare, comunicare e trasferire il valore dell'offerta ENEA alle controparti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Predisposizione di accordi con Soggetti Finanziari ed Associazioni Industriali	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili gli Accordi ufficiali protocollati	SI/NO	n.d. (nuovo indicatore)	-	SI	SI

**Obiettivi Annuali Servizio ISV-RELIST**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-RELIST.OA.01</b> - Sviluppare e gestire le attività di relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali a sostegno delle politiche di settore (policy), assicurando il necessario supporto al Vertice, ai Dipartimenti e alle altre Unità dell'Agenzia, anche con analisi, valutazione, ricerca e selezione dell'attività parlamentare e governativa, monitorando e diffondendo all'interno dell'Agenzia informazioni sulla legislazione di interesse</p>	<p>40</p>
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-RELIST.OA.02</b> - Promuovere la presenza dell'ENEA nei settori tecnologici e scientifici europei ed internazionali, garantendo il posizionamento dell'ENEA, anche promuovendo la partecipazione dell'Agenzia nelle iniziative strategiche a Bruxelles (gruppi di lavoro, tavoli di consultazione ecc.) e coordinando le fasi strategiche e preliminari per la costruzione di partenariati per la presentazione di progetti per i bandi europei</p>	<p>40</p>
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-RELIST.OA.03</b> - Assicurare il supporto al Vertice dell'Agenzia curando la definizione di iniziative con le Università e gli organismi nazionali di rappresentanza e coordinamento del sistema universitario e degli Enti di Ricerca, anche supportando la struttura ENEA per la didattica e la formazione orientata ai ricercatori internazionali</p>	<p>20</p>

**Servizio ISV-RELIST**

**Obiettivo Annuale ISV-RELIST.OA.01 - Sviluppare e gestire le attività di relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali a sostegno delle politiche di settore (policy), assicurando il necessario supporto al Vertice, ai Dipartimenti e alle altre Unità dell'Agenzia, anche con analisi, valutazione, ricerca e selezione dell'attività parlamentare e governativa, monitorando e diffondendo all'interno dell'Agenzia informazioni sulla legislazione di interesse**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Incontri istituzionali attivati/richiesti al fine di rafforzare il ruolo dell'ENEA verso le Istituzioni nazionali, europee ed internazionali, anche con organizzazione di eventi nazionali ed internazionali di particolare rilievo (dal 12/03/2020 via web e non in presenza)	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili le Convocazioni ufficiali da istituzioni nazionali e internazionali e atti di riscontro	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
1.2 - Note informative e Report predisposti/richiesti su tematiche di settore, anche con redazione di policy brief relativi al dibattito dei protagonisti del processo decisionale	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
1.3 - Documenti strategici riguardanti atti normativi e legislativi per i Ministeri, per il Parlamento nazionale e UE, comprese le risposte alle audizioni ed interrogazioni parlamentari predisposti/Documenti richiesti	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili i documenti ufficiali protocollati	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
1.4 - Negoziazioni per stipula e rinnovo di accordi bi- e multilaterali svolte/negoziazioni richieste	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili i documenti ufficiali protocollati	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
1.5 - Atti predisposti per il posizionamento dei Rappresentanti ENEA presso organizzazioni, istituzioni ed enti di riferimento; per iniziative di valenza strategica a livello europeo/atti richiesti	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati e richieste di rappresentanti ENEA in GdL e designazioni ufficiali	%	100	Valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale ISV-RELIST.OA.02 - Promuovere la presenza dell'ENEA nei settori tecnologici e scientifici europei ed internazionali, garantendo il posizionamento dell'ENEA, anche promuovendo la partecipazione dell'Agenzia nelle iniziative strategiche a Bruxelles (gruppi di lavoro, tavoli di consultazione ecc.) e coordinando le fasi strategiche e preliminari per la costruzione di partenariati per la presentazione di progetti per i bandi europei**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Opportunità di finanziamento su tender e call di interesse ENEA segnalate/richieste pervenute dalle strutture	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
2.2 - Documenti per la costituzione di Partnership progettuali predisposti /documenti richiesti	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
2.3 - Numero di partecipazioni di personale RELIST a Network europei ed internazionali per la predisposizione di documentazione strategica riservata	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	n.d. (nuovo indicatore)	-	12	12
2.4 - Meeting dei progetti europei ed internazionali ed eventi tematici presso l'ufficio di Bruxelles organizzati/richiesti ( dal 12/03/2020 via web e non in presenza)	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100	Valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale ISV-RELIST.OA.03 - Assicurare il supporto al Vertice dell'Agenzia curando la definizione di iniziative con le Università e gli organismi nazionali di rappresentanza e coordinamento del sistema universitario e degli Enti di Ricerca, anche supportando la struttura ENEA per la didattica e la formazione orientata ai ricercatori internazionali**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Iter per la stipula di Accordi Quadro supportati/iter richiesti al fine di promuovere e favorire la condivisione e il trasferimento del know how ENEA con le Università, i Centri di Alta Formazione e gli Enti di Ricerca	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100
3.2 - Borse di studio per mobilità internazionale attivate/richieste pervenute nell'ambito delle convenzioni e accordi attivi	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio ISV-STP**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-STP.OA.01</b> - Garantire la determinazione su base annua dei costi diretti del personale e l'incidenza oraria dei costi indiretti dell'Agenzia per la rendicontazione dei progetti alla committenza nazionale e internazionale; garantire i servizi relativi alle funzioni di LEAR e Account Administrator ENEA per la Commissione Europea</p>	<p>50</p>
<p><b>ISV.OS.02</b> - Promuovere, facilitare l'accesso e supportare la partecipazione delle Unità Organizzative a programmi e opportunità di finanziamento internazionali, nazionali e regionali. Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell'Agenzia nelle relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali, con le controparti pubbliche e private maggiormente rilevanti per l'Agenzia</p>	<p><b>ISV-STP.OA.02</b> - Assicurare il supporto tecnico per migliorare le procedure e gli strumenti per la programmazione, la gestione, l'informatizzazione e la razionalizzazione dei processi e dei sistemi di controllo e misura</p>	<p>50</p>

**Servizio ISV-STP**

**Obiettivo Annuale ISV-STP.OA.01 - Garantire la determinazione su base annua dei costi diretti del personale e l'incidenza oraria dei costi indiretti dell'Agenzia per la rendicontazione dei progetti alla committenza nazionale e internazionale; garantire i servizi relativi alle funzioni di LEAR e Account Administrator ENEA per la Commissione Europea**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Definizione dei costi orari per la rendicontazione dei progetti nazionali e internazionali	Circolari Pubblicate o Comunicazioni specifiche	SI/NO	SI	Valore 2020	SI	SI
1.2 - Tempo medio per la predisposizione di documentazione richiesta al LEAR (dichiarazioni LEAR, dichiarazioni rappresentante legale, delegati, ecc.) e all'Account Administrator (report risultati di partecipazione, ricerca partner, non conflittualità per i valutatori, ecc.)	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati	giorni	5	Valore 2020	5	5
1.3 - Pubblicazione del rapporto annuale sulla partecipazione ENEA ai programmi di finanziamento europei	<a href="http://progettiue.enea.it">http://progettiue.enea.it</a>	SI/NO	SI	Valore 2020	SI	SI

**Obiettivo Annuale ISV-STP.OA.02 - Assicurare il supporto tecnico per migliorare le procedure e gli strumenti per la programmazione, la gestione, l'informatizzazione e la razionalizzazione dei processi e dei sistemi di controllo e misura**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di processi gestiti per finalità formative di ospiti esterni presso l'Agenzia (tirocini, dottorati, master) attivati nell'ambito di convenzioni e altri accordi.	Banca dati ospiti esterni per attività formative	numero	n.d. (nuovo indicatore)	-	100	300
2.2 - Numero di applicazioni e procedure ottimizzate e realizzate per il supporto tecnico alla Direzione ISV, alla Presidenza e alle altre Unità dell'Agenzia.	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati	numero	n.d. (nuovo indicatore)	-	4	8

## DIREZIONE AMMINISTRAZIONE CENTRALE (AMC)

---

**DIRETTORE: Federico Testa a.i.**

### SERVIZI

***Servizio Audit e qualità dei processi amministrativo-gestionali (AMC-AUDIT)***

Responsabile: ***Lucia Scarpitti***

***Servizio Bilancio (AMC-BIL)***

Responsabile: ***Marco Avagliano***

***Servizio Recupero Crediti (AMC-CRE)***

Responsabile: ***Gianluca Latino***

***Servizio Centrale Unica Acquisti (AMC-CUA)***

Responsabile: ***Dario De Nardis***

***Servizio Gestione fiscale e assicurazioni (AMC-FISCAL)***

Responsabile: ***Valentina Vaccaro***

***Servizio Patrimonio (AMC-PATR)***

Responsabile: ***Dario De Nardis a.i.***

***Servizio Ragioneria (AMC-RAG)***

Responsabile: ***Gianni Taglieri***

**Obiettivi Annuali Direttore AMC e suo Staff**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC.OA.01</b> – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da norme specifiche	100

**Direzione AMC**

**Obiettivo Annuale AMC.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da norme specifiche**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
<p>1.1 - Adempimenti per legge e norme specifiche soddisfatti / Totale adempimenti per legge e norme specifiche previsti</p> <p>Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:</p> <p>1) Documentazione di natura contabile-economica Conti Pubblici Territoriali per l'Agenzia per la Coesione Territoriale</p> <p>2) Monitoraggio del versamento all'entrata del bilancio dello Stato per il MEF</p> <p>3) Inserimento dei dati del bilancio di previsione 2021 in via telematica al MEF</p> <p>4) Inserimento dei dati di bilancio consuntivo 2020 in via telematica al MEF</p> <p>5) Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo nelle istituzioni pubbliche dell'ISTAT</p> <p>6) Rilevazione di informazioni, dati e documenti necessari alla Classificazione di Unità economiche per l'ISTAT</p> <p>7) Inserimento dei dati di assestamento di bilancio 2021 in via telematica al MEF</p> <p>8) Partecipazione al Gruppo di lavoro per l'accesso al fondo di rotazione di cui alla legge n. 183/87</p>	<p><u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u>, <u>Sito del MEF-RGS-IGF "Bilancio enti"</u></p>	%	100	valore 2020	5/5=100%	8/8=100%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-AUDIT**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-AUDIT.OA.01</b> - Potenziare il Sistema di controllo interno	100

**Servizio AMC-AUDIT**

**Obiettivo Annuale AMC-AUDIT.OA.01 – Potenziare il Sistema di controllo interno**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – N. di audit effettuati*	WIDE	numero	2	valore 2020	0	2
1.2 – Per i processi considerati nel Piano di audit 2020: N. fasi analizzate / n. fasi previste dal PTPCT 2020-2022 **	PTPCT 2020-22 per individuazione delle fasi; Documentazione interna	%	100	valore 2020	n.a.	100

\* Le attività di AMC-AUDIT non prevedono il rilascio formale di report intermedi

\*\* Il numero delle fasi non è al momento determinato in quanto il Piano di Audit 2021 non è ancora stato approvato.

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-BIL**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-BIL.OA.01</b> - Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni	100

**Servizio AMC-BIL**

**Obiettivo Annuale AMC-BIL.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Adempimenti amministrativo-contabili interni soddisfatti / adempimenti amministrativo-contabili interni richiesti  Ci si riferisce ai seguenti adempimenti: 1) Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 2020 2) Assestamento Bilancio 2021 3) Bilancio di previsione 2022	Non applicabile. Tutti gli adempimenti si sintetizzano nella gestione e redazione del bilancio	%	100	valore 2020	1/1=100%	3/3=100%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-CRE**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-CRE.OA.01</b> - Migliorare l'efficacia della riscossione dei crediti	100

**Servizio AMC-CRE**

**Obiettivo Annuale AMC-CRE.OA.01 – Migliorare l'efficacia della riscossione dei crediti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Riduzione dei residui attivi sul bilancio (% di riduzione tra l'anno n-1 e l'anno n)	Bilancio consuntivo	%	n.a.	In attesa del dato di pre-consuntivo 2020	n.a.	2%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-CUA**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-CUA.OA.01</b> – Migliorare l’efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni	100

**Servizio AMC-CUA**

**Obiettivo Annuale AMC-CUA.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Ordini per acquisti su MEPA lavorati entro 15 giorni lavorativi da data scadenza offerte/ totale ordini per acquisti su MEPA	Sistema informativo gestionale Eusis	%	89	media tra target 2020 (perché nuovo indicatore) e valore conseguito nel 2020	85%	89%
1.2 – Ordini per acquisti su mercati esteri lavorati entro 10 giorni lavorativi / totale ordini per acquisti su mercati esteri richiesti	Sistema informativo gestionale Eusis	%	91	media tra target 2020 (perché nuovo indicatore) e valore conseguito nel 2020	87%	91%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-FISCAL**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-FISCAL.OA.01</b> - Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	100

**Servizio AMC-FISCAL**

**Obiettivo Annuale AMC-FISCAL.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
<p>1.1 – Adempimenti per legge e norme specifiche soddisfatti / adempimenti per legge e norme specifiche previsti</p> <p>Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:</p> <p>1) Dichiarazione Bollo                      2) Dichiarazione IMU                      3) Dichiarazione IRAP                      4) Dichiarazione Redditi                      5) Dichiarazione e comunicazioni IVA                      6) Modello dichiarativo 770</p>	Gestionale 2 e Magix (Zucchetti)	%	100	valore 2020	1/1=100%	6/6=100%
<p>1.2 – Adempimenti amministrativo-contabili interni soddisfatti / adempimenti amministrativo-contabili interni richiesti</p> <p>Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:</p> <p>1) Bilancio di contabilità separata                      2) Monitoraggio contratti contabilità separata su costi, fatture attive.                      3) Compensi agli organi di vertice e borse di studio                      4) Versamenti erariali mensili</p>	Gestionale 2 e Magix (Zucchetti)	%	100	valore 2020	1/1=100%	4/4=100%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-PATR**

<b>Obiettivo Specifico</b>	<b>Obiettivo annuale</b>	<b>Peso</b>
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-PATR.OA.01</b> - Assicurare l'aggiornamento dell'inventario	100

**Servizio AMC-PATR**

**Obiettivo Annuale AMC-PATR.OA.01 – Assicurare l’aggiornamento dell’inventario**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 – Beni inventariati nell’anno (marcati) / Beni pervenuti nell’anno	Sistema informativo gestionale EUSIS	%	99	valore 2020	45%	100%

**Obiettivi Annuali Servizio AMC-RAG**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>AMC.OS.01</b> - Soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni	<b>AMC-RAG.OA.01</b> - Assicurare la tempestività dei pagamenti (*)	100

(\*) L'indicatore esposto è relativo a tutta l'Agenzia, non solo al Servizio AMC-RAG. Va ricordato infatti che quest'ultimo si occupa solo della fase finale del ciclo passivo, dall'ordinazione al pagamento. La fase antecedente (che va dal ricevimento del titolo di pagamento alla liquidazione) è imputabile ai service amministrativi riconducibili a ISER e UTA-AGE. Spesso accade che il ritardo si accumuli più sensibilmente in questa fase, con particolare criticità riferita al momento dell'accettazione della fattura elettronica e conseguente acquisizione delle autorizzazioni/liberatorie dei responsabili di procedimento. Sarebbero auspicabili interventi organizzativi atti a migliorare l'intero procedimento.

**Servizio AMC-RAG**

**Obiettivo Annuale AMC-RAG.OA.01 – Assicurare la tempestività dei pagamenti (\*)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto / somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (fonte MEF)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC)	numero giorni	10,3	media tra baseline 2020-22 e valore conseguito nel 2020	9	8

(\*) L'indicatore esposto è relativo a tutta l'Agenzia, non solo al Servizio AMC-RAG. Va ricordato infatti che quest'ultimo si occupa solo della fase finale del ciclo passivo, dall'ordinazione al pagamento. La fase antecedente (che va dal ricevimento del titolo di pagamento alla liquidazione) è imputabile ai service amministrativi riconducibili a ISER e UTA-AGE. Spesso accade che il ritardo si accumuli più sensibilmente in questa fase, con particolare criticità riferita al momento dell'accettazione della fattura elettronica e conseguente acquisizione delle autorizzazioni/liberatorie dei responsabili di procedimento. Sarebbero auspicabili interventi organizzativi atti a migliorare l'intero procedimento.

## DIREZIONE INFRASTRUTTURE E SERVIZI (ISER)

---

**DIRETTORE: Marco Giulio Maria Citterio**

### SERVIZI

***Servizio Gestione Centro Casaccia (ISER-CAS)***

Responsabile: ***Nicola Ranieri***

***Servizio Gestione Sede Legale (ISER-SEDE)***

Responsabile: ***Tania Zangrilli***

***Servizio Gestione Centro Frascati (ISER-FRA)***

Responsabile: ***Fabrizio Garziona***

***Servizio Gestione Centro Bologna (ISER-BOL)***

Responsabile: ***Andrea Cignarella***

***Servizio Gestione Centro Portici (ISER-POR)***

Responsabile: ***Francesco Montesanto***

***Servizio Gestione Centro Trisaia (ISER-TRI)***

Responsabile: ***Giambattista La Battaglia***

***Servizio Gestione Centro Brasimone (ISER-BRA)***

Responsabile: ***Mirko Farini***

***Servizio Gestione Centro Brindisi (ISER-BRI)***

Responsabile: ***Pietro Talmesio***

***Servizio Gestione Centro Saluggia (ISER-SAL)***

Responsabile: ***Mario Luigi Chiadò Rana***

***Servizio Gestione Centro Santa Teresa (ISER-STE)***

Responsabile: ***Gabriella Cerrati***

***Servizio Ufficio Tecnico Casaccia (ISER-UT)***

Responsabile: ***Gian Piero Giubbini***

***Servizio Ufficio Tecnico Frascati (ISER-UTFRA)***

Responsabile: ***Antonio Appi***

***Servizio Ufficio Tecnico Bologna (ISER-UTBOL)***

Responsabile: ***Laura Marcheggiani***

***Servizio Ufficio Tecnico Portici (ISER-UTPOR)***

Responsabile: ***Carlo Privato***

***Servizio Ufficio Tecnico Trisaia (ISER-UTTRI)***

Responsabile: ***Salvatore Tito***

***Servizio Supporto Gestione Amministrativa (ISER-SGA)***

Responsabile: ***Marco Giulio Maria Citterio a.i***

***Servizio Amministrazione Casaccia (ISER-AMCAS)***

Responsabile: ***Norma Rosaria Agrillo***

***Servizio Amministrazione Frascati (ISER-AMFRA)***

Responsabile: ***Maurizio Pierotti***

***Servizio Amministrazione Bologna (ISER-AMBOL)***

Responsabile: ***Massimiliano Negro***

***Servizio Amministrazione Trisaia (ISER-AMTRI)***

Responsabile: ***Gaetano Bongiorno***

***Servizio Prevenzione e Protezione Casaccia (ISER-SPPCAS)***

Responsabile: ***Roberto Pettirossi***

***Servizio Prevenzione e Protezione Frascati (ISER-SPPFRA)***

Responsabile: ***Andrea Delle Piane***

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-CAS

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.04</b> – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell'allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-CAS**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Casaccia)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Casaccia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	8.191,75	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.04 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell’allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Somma spesa/somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e della Sede Legale	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	30	valore 2020	50	80

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	41	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-SEDE

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.04</b> – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell'allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-SEDE**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nella Sede Legale)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti della Sede Legale calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	5.109,42	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.04 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell’allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Somma spesa/somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e della Sede Legale	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	30	valore consuntivo 2020	50	80

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	NA	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-FRA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	50
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-FRA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Frascati)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Frascati calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	8.495,00	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-BOL

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	60
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-BOL**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Bologna)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Bologna calcolato come media tra inizio e fine anno) (escluso biblioteca e affitti)	Ricognizione su EUSIS	€	5.846,57	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-POR

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	60
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-POR**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Portici)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Portici calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	7.975,79	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	39	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-TRI

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	60
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-TRI**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Trisaia)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Trisaia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	8.592,83	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-BRA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-BRA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Brasimone)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Brasimone calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	18.232,48	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Brasimone	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	39	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-BRI

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-BRI**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Brindisi)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Brindisi calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	6.784,94	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Brindisi	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-SAL

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-SAL**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche Saluggia)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Saluggia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	8.880,73	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Saluggia	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	NA	Valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	NA	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-STE

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.01</b> – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working	20
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-STE**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.01 – Rendere gli spazi nei Centri ENEA compatibili con le nuove forme di lavoro agile e co-working**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Postazioni di lavoro messe a disposizione per i dipendenti che usufruiscono di telelavoro, lavoro agile in locali condivisi ed attrezzati per co-working (postazioni messe a disposizione / postazioni totali del personale con sede di lavoro nel Centro Ricerche S. Teresa)		%	0	Nuovo obiettivo	Non applicabile	5

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche S. Teresa calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	7.510,22	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Santa Teresa	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	valori 2020	90	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-UT

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.04</b> – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell'allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID	50
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-UT**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Casaccia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	2.502,18	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.04 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale, aggiornato in termini temporali ed economici alla luce dei valori determinati in sede di progettazione esecutiva e dell’allungamento dei tempi determinato dalla emergenza COVID**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
4.1 - Somma spesa/somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	30	valore 2020	50	80

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	100	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-UTFRA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	50
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-UTFRA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Frascati calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	2.066,81	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Frascati	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	89	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-UTBOL

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	80
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-UTBOL**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Bologna calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	1.245,65	Valore di consuntivo 2020 sulle medesime voci (*)	Non applicabile	-3%

(\*) In questo caso viene utilizzato il dato 2020 in luogo del dato 2019, in quanto nel 2019 erano stati assunti impegni inferiori a causa di impegni pluriennali assunti gli anni precedenti

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-UTPOR

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	50
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-UTPOR**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Portici calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	1.498,99	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Portici	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	Valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-UTTRI

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.02</b> – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA	50
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.03</b> – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture	30
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	20

**Servizio ISER-UTTRI**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.02 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Trisaia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	3.648,10	Valore di consuntivo 2019 sulle medesime voci	Non applicabile	-3%

**Obiettivo Annuale ISER.OA.03 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Trisaia	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	90	valore 2020	50	90

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	0	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-SGA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.05</b> – Massimizzare la programmazione della spesa	100

**Servizio ISER-SGA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.05 – Massimizzare la programmazione della spesa**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
5.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione biennale (forniture e servizi) e triennale (lavori) (% in termini di spesa complessiva di competenza della Direzione ISER - gare centralizzate)	AGE, programma biennale 2020 - 2021 forniture e servizi, programma triennale 2020 - 2022 lavori	%	90	Valore nel 2020	Non applicabile	90%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-AMCAS

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.06</b> – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento	100

**Servizio ISER-AMCAS**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.06 – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - % di fatture (sul totale delle fatture lavorate) per le quali i tempi di liquidazione superano i tempi previsti da regolamento		%	29,9	Dato 2020	Non applicabile	-50%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-AMFRA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.06</b> – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento	100

**Servizio ISER-AMFRA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.06 – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - % di fatture (sul totale delle fatture lavorate) per le quali i tempi di liquidazione superano i tempi previsti da regolamento		%	16,7	Dato 2020	Non applicabile	-50%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-AMBOL

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.06</b> – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento	100

**Servizio ISER-AMBOL**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.06 – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - % di fatture (sul totale delle fatture lavorate) per le quali i tempi di liquidazione superano i tempi previsti da regolamento		%	32	Dato 2020	Non applicabile	-50%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-AMTRI

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.06</b> – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento	100

**Servizio ISER-AMTRI**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.06 – Ridurre il numero delle fatture di competenza evase oltre i termini previsti da regolamento**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
6.1 - % di fatture (sul totale delle fatture lavorate) per le quali i tempi di liquidazione superano i tempi previsti da regolamento		%	15,4	dato 2020	Non applicabile	-50%

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-SPPCAS

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.07</b> – Formare il personale ENEA sui temi della sicurezza	100

**Servizio ISER-SPPCAS**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.07 – Formare il personale ENEA sui temi della sicurezza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Percentuale di dipendenti ENEA che ha seguito i corsi di formazione (eseguiti con personale e competenze interne) sul totale dei dipendenti dei Centri di Casaccia, Sede, Saluggia, Bologna, Brasimone e Santa Teresa		%	70	dato 2019	75	75

### Obiettivi Annuali Servizio ISER-SPPFRA

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<b>ISER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle infrastrutture e dei servizi generali	<b>ISER.OA.07</b> – Formare il personale ENEA sui temi della sicurezza	100

**Servizio ISER-SPPFRA**

**Obiettivo Annuale ISER.OA.07 – Formare il personale ENEA sui temi della sicurezza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
7.1 - Percentuale di dipendenti ENEA che ha seguito i corsi di formazione (eseguiti con personale e competenze interne) sul totale dei dipendenti dei Centri di Frascati, Portici, Brindisi e Trisaia		%	70	dato 2019	75	75

## **DIREZIONE AFFARI LEGALI, PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA (LEGALT)**

---

**DIRETTORE: Francesco Saverio De Maria**

### **SERVIZI**

***Servizio Prevenzione della Corruzione, Trasparenza e Contenzioso del Lavoro (LEGALT-ALT)***

Responsabile: ***Carla Marcelli***

***Servizio Contrattualistica, Contenzioso Civile e Amministrativo (LEGALT-LEG)***

Responsabile: ***Salvatore Nicola Calzone***

**Obiettivi Annuali Direttore LEGALT e suo Staff**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.01</b> - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia</p>	<p>30</p>
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.02</b> - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza</p>	<p>30</p>
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.03</b> - Assicurare l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p>40</p>

**Direzione LEGALT e suo Staff**

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.01 - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di pratiche relative ai contenziosiverificate e condivise rispetto a quelle istruite e proposte dai Servizi	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.02 - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di pratiche relative a procedimenti/atti verificate e condivise rispetto a quelle istruite e proposte dai Servizi	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.03 - Assicurare l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero di atti predisposti/adottati di competenza del RPCT rispetto a quelli normativamente previsti	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100
3.2 - Numero di seminari formativi svolti in ottemperanza alle misure previste nel PTPCT ex L. 190/2012 per i dipendenti ENEA	Sito Intranet ENEA	numero	2	valore 2020	1	2

**Obiettivi Annuali Servizio LEGALT-ALT**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.01</b> - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia</p>	<p>35</p>
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.02</b> - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza</p>	<p>15</p>
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.03</b> - Assicurare l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p>50</p>

**Servizio LEGALT-ALT**

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.01 - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di pratiche relative ai contenziosi nelle materie di competenza istruite e proposte al Direttore LEGALT rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.02 - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di pratiche relative ai procedimenti/atti nelle materie di competenza istruite e proposte al Direttore LEGALT rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.03 - Assicurare l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
3.1 - Numero di bozze predisposte rispetto al numero di atti di competenza del Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio LEGALT-LEG**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.01</b> - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia</p>	<p>60</p>
<p><b>LEGALT.OS.01</b> - Assicurare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione garantendo la consulenza legale ai Vertici dell'Agenzia; la cura del contenzioso; l'applicazione della normativa in materia di anticorruzione e trasparenza</p>	<p><b>LEGALT.OA.02</b> - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza</p>	<p>40</p>

**Servizio LEGALT-LEG**

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.01 - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell'Agenzia**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di pratiche relative ai contenziosi nelle materie di competenza istruite e proposte al Direttore LEGALT rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

**Obiettivo Annuale LEGALT.OA.02 - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell'Agenzia nelle materie di competenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di pratiche relative ai procedimenti/atti nelle materie di competenza istruite e proposte al Direttore LEGALT rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2020	100	100

## DIREZIONE PERSONALE (PER)

---

**DIRETTORE: Davide Ansanelli**

### VICE DIREZIONI

***Vice Direzione Amministrazione risorse umane (PER-AMM)***

Responsabile: ***Maria Pia Moscianese***

***Vice Direzione Sviluppo Risorse Umane (PER-SVIL)***

Responsabile: ***Francesco Lauretti***

### SERVIZI

***Servizio Gestione Economica e Previdenziale (PER-GEP)***

Responsabile: ***Valentina Feliziani***

***Servizio Gestione Rapporto di Lavoro (PER-GRAL)***

Responsabile: ***Franco Siciliano***

***Servizio Organizzazione e Rapporti Sindacali (PER-ORS)***

Responsabile: ***Antonello Conte***

***Servizio Reclutamento e Sviluppo Competenze (PER-RESC)***

Responsabile: ***Rita Giretti***

***Servizio Ufficio Procedimenti Disciplinari (PER-UPD)***

Responsabile: ***Fulvia Pernice***

**Obiettivi Annuali Vice Direzione PER-AMM**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> - Istituzione della collana "Manuali tecnici della Direzione Personale"</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla "percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente" (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Vice Direzione PER-AMM**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 - SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d.	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,74	Dato rilevato 31/12/2020	0,73	0,73

**Obiettivi Annuali Vice Direzione PER-SVIL**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Vice Direzione PER-SVIL**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: $(\text{data risposta} - \text{data richiesta}) / (\text{data scadenza} - \text{data richiesta})$ Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: $(\text{data risposta} - \text{data richiesta}) / (\text{data scadenza} - \text{data richiesta})$ Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,71	Dato rilevato 31/12/2020	0,7	0,7

**Obiettivi Annuali Servizio PER-GEP**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Servizio PER-GEP**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d.	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza.	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,37	Dato rilevato 31/12/2020	0,36	0,36

**Obiettivi Annuali Servizio PER-GRAL**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Servizio PER-GRAL**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,35	Dato rilevato 31/12/2020	0,35	0,35

**Obiettivi Annuali Servizio PER-ORS**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Servizio PER-ORS**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento progressivo in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento progressivo in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,87	Dato rilevato 31/12/2020	0,86	0,86

**Obiettivi Annuali Servizio PER-RESC**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Servizio PER-RESC**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PERborazione dati	numero	n.d.	n.d.	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,62	Dato rilevato 31/12/2020	0,61	0,61

**Obiettivi Annuali Servizio PER-UPD**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.01</b> – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”</p>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.02</b> - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);</li> <li>- Fase 2 - entro giugno 2021 : inserimento pregresso in linea (peso 10%)</li> <li>- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)</li> </ul>	<p>20</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.03</b> – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA</p>	<p>40</p>
<p><b>PER.OS.01</b> - Aumentare l'efficacia, l'economicità e l'efficienza dei processi di gestione delle risorse umane, ponendo un'attenzione specifica al benessere organizzativo e alla parità di genere tramite l'incremento della flessibilità nell'organizzazione del lavoro</p>	<p><b>PER.OA.04</b> – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni/esterni</p>	<p>20</p>

**Servizio PER-UPD**

**Obiettivo Annuale PER.OA.01 – Istituzione della collana “Manuali tecnici della Direzione Personale”**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di Quaderni Operativi realizzati	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di Protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	numero	n.d.	n.d.	0,5	1

**Obiettivo Annuale PER.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %):**

- Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%);
- Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%)
- Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.2 - Stato di avanzamento lavori dell'introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %): - Fase 1 - entro febbraio 2021: definizione modello (peso 20%); - Fase 2 - entro giugno 2021: inserimento pregresso in linea (peso 10%) - Fase 3 - entro dicembre 2021: inserimento e calcolo dell'indicatore come baseline 2022 (peso 70%)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	n.d.	percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte dei dipendenti	30	100

**Obiettivo Annuale PER.OA.03 – SAP4ENEA. Assicurare il rispetto delle tempistiche per la produzione di feedback alle richieste di Capgemini per la messa in esercizio del nuovo software gestionale SAP4ENEA**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.3 - SAP4ENEA - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate da Capgemini. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	n.d.	n.d.	=<1	=<1

**Obiettivo Annuale PER.OA.04 – Miglioramento dell'indice dei tempi di risposta ai Clienti interni\esterni**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.4 - Valore medio degli indici dei tempi di risposta riferiti alle richieste formulate dai Clienti interni\esterni. L'indice di risposta di ogni singola richiesta è dato dal seguente rapporto: (data risposta-data richiesta)/(data scadenza-data richiesta) Valori > 1 indicano il mancato rispetto delle scadenze richieste. Valori < 1 indicano l'anticipo della risposta rispetto alla scadenza	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	numero	0,70	Dato rilevato 31/12/2020	0,69	0,69

## UNITÀ RELAZIONI E COMUNICAZIONE (REL)

---

RESPONSABILE: **Maria Cristina Corazza**

### SERVIZI

***Servizio informazione ed eventi (REL-EVENTI)***

Responsabile: ***Laura Di Pietro***

***Servizio Ufficio stampa e rapporti con i media (REL-MEDIA)***

Responsabile: ***Roberto De Ritis***

***Servizio Promozione e Comunicazione (REL-PROM)***

Responsabile: ***Paola Giaquinto***

**Obiettivi Annuali Servizio REL-EVENTI**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>REL.OS.01</b> - Rafforzare il posizionamento dell'ENEA nel contesto nazionale e internazionale come soggetto di eccellenza tecnico-scientifica e partner strategico nell'accompagnare le imprese e le loro associazioni verso la crescita e la competitività, attraverso l'offerta di servizi e tecnologie innovative, strumenti, progetti, prodotti, infrastrutture, professionalità dedicate e iniziative mirate e "su misura"</p>	<p><b>REL-EVENTI.OA.01</b> - Incrementare il numero di eventi e progetti finalizzati a far conoscere e promuovere le attività e i risultati della ricerca ENEA – Sviluppare la comunicazione interna anche attraverso strumenti di informazione dedicati. Far conoscere la nuova piattaforma e-learn e promuoverne l'utilizzo</p>	<p>100</p>

**Servizio REL-EVENTI**

**Obiettivo Annuale REL-EVENTI.OA.01 – Incrementare il numero di eventi e progetti finalizzati a far conoscere e promuovere le attività e i risultati della ricerca ENEA – Sviluppare la comunicazione interna anche attraverso strumenti di informazione dedicati. Far conoscere la nuova piattaforma e-learn e promuoverne l'utilizzo**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Tempi medi di lavorazione relativi a progettazione e realizzazione pagina eventi su sito ENEA	<u>Internet</u> - pagina eventi sito web ENEA (www.enea.it)	numero giorni uomo	3,5	Valore consuntivo 2020	3,5	3
1.2 - Numero medio di partecipanti agli eventi (istituzionali, di progetto, tecnico-scientifici, formativi ecc.)	<u>Archivio dell'Unità</u> - database eventi, scheda di registrazione eventi, calendario eventi	numero	300	Revisione 2020	330	350
1.3 - Percentuale di risposta alla domanda interna di supporto nell'organizzazione di eventi	<u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> - Sono disponibili i modelli di richiesta protocollati	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.4 - Percentuale di richieste evase per l'utilizzo del logo ENEA per patrocini e contributi, collaborazioni, partenariati, spin-off, ecc., a fronte di quelle pervenute	<u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> - modello di richiesta protocollato	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.5 - Realizzazione della nuova piattaforma ENEA e-learn	<u>Internet</u> - piattaforma e-learn <a href="http://www.formazione.enea.it">http://www.formazione.enea.it</a>	%(SAL)	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.6 - Percentuale di richieste evase relative alla pubblicazione di documenti su IntraENEA a fronte di quelle pervenute dalla struttura	<u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> - richieste protocollate	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.7 – Progettazione e redazione di numeri della newsletter interna rispetto ai numeri programmati (10/anno)	<u>Intraenea</u> - pubblicazione e diffusione newsletter	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio REL-MEDIA**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>REL.OS.01</b> - Rafforzare il posizionamento dell'ENEA nel contesto nazionale e internazionale come soggetto di eccellenza tecnico-scientifica e partner strategico nell'accompagnare le imprese e le loro associazioni verso la crescita e la competitività, attraverso l'offerta di servizi e tecnologie innovative, strumenti, progetti, prodotti, infrastrutture, professionalità dedicate e iniziative mirate e "su misura"</p>	<p><b>REL-MEDIA.OA.01</b> - Rafforzare la rete dei rapporti con i media per incrementare la conoscenza delle attività dell'Agenzia e il posizionamento presso gli stakeholder; diffondere maggiormente all'interno i risultati stampa e le notizie di interesse per lo sviluppo dell'Agenzia. Potenziare l'utilizzo dei social media</p>	<p>100</p>

**Servizio REL-MEDIA**

**Obiettivo Annuale REL-MEDIA.OA.01 – Rafforzare la rete dei rapporti con i media per incrementare la conoscenza delle attività dell'Agenzia e il posizionamento presso gli stakeholder; diffondere maggiormente all'interno i risultati stampa e le notizie di interesse per lo sviluppo dell'Agenzia. Potenziare l'utilizzo dei social media**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di: lanci agenzia e articoli su carta stampata e web; servizi audiovideo su TV, radio e web	<u>Sito web ENEA</u> (www.enea.it) e <u>Rassegna Stampa ENEA</u> ( <a href="http://www.ow27.rassegnestampa.it/EneaAc/Default.aspx">http://www.ow27.rassegnestampa.it/EneaAc/Default.aspx</a> )	numero	19.716	Valore medio 2019-2020	+2,5%	+5%
1.2 - Numero follower (Facebook, Twitter, Instagram, LinkedIn e YouTube)	<u>Internet</u> - profili ENEA su social network	numero	118.107	Valore conseguito al 31/12/2020	+2,5%	+5%
1.3 - Numero visualizzazioni video ENEA (Youtube)	<u>Internet</u> - canale youtube ENEA	numero	895.640	Valore conseguito al 31/12/2020	+2,5%	+5%

**Obiettivi Annuali Servizio REL-PROM**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>REL.OS.01</b> - Rafforzare il posizionamento dell'ENEA nel contesto nazionale e internazionale come soggetto di eccellenza tecnico-scientifica e partner strategico nell'accompagnare le imprese e le loro associazioni verso la crescita e la competitività, attraverso l'offerta di servizi e tecnologie innovative, strumenti, progetti, prodotti, infrastrutture, professionalità dedicate e iniziative mirate e "su misura"</p>	<p><b>REL-PROM.OA.01</b> - Incrementare la disseminazione e la comunicazione dell'attività scientifica e la promozione dell'immagine ENEA attraverso la realizzazione di website tematici, la partecipazione a manifestazioni e eventi fieristici, e con il supporto alla struttura nella produzione di pubblicazioni scientifiche</p>	<p>100</p>

**Servizio REL-PROM**

**Obiettivo Annuale REL-PROM.OA.01 - Incrementare la disseminazione e la comunicazione dell'attività scientifica e la promozione dell'immagine ENEA attraverso la realizzazione di website tematici, la partecipazione a manifestazioni e eventi fieristici, e con il supporto alla struttura nella produzione di pubblicazioni scientifiche**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di progetti di ricerca nazionali e internazionali per cui è prevista attività di disseminazione	<u>Internet</u> , sito web ENEA (www.enea.it) e siti dei progetti. Nella Relazione sulla Performance 2021 saranno elencati i progetti e forniti i link per accedere ai loro siti web	numero	9	Valore consuntivo 2020	9	10
1.2 - Tempi medi di risposta alla domanda interna relativa all'attività di disseminazione per progetti (logo, sito web, newsletter, brochure, poster, locandine, format presentazioni, video, servizi fotografici)	<u>Posta elettronica</u> - mail	numero giorni	18	Valore consuntivo 2020	17,5	17
1.3 - Tempi medi di lavorazione relativi a ideazione, progettazione e realizzazione di domini interni ed esterni e del dominio principale enea.it	<u>Posta elettronica</u> - mail	numero giorni	36	Valore consuntivo 2020	35,5	35
1.4 - Numero di richieste soddisfatte relative alla partecipazione a eventi espositivi (progettazione e realizzazione di stand, pannelli espositivi, video, opuscoli, leaflet) sul totale delle richieste interne pervenute	<u>Posta elettronica</u> - mail	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.5 - Tempi medi di risposta alla domanda interna relativa alla realizzazione di materiale promozionale e di informazione per eventi o congressi (poster, brochure, programmi, locandine, video e servizi fotografici)	<u>Posta elettronica</u> - mail	numero giorni	9	Valore consuntivo 2020	8,5	8
1.6 - Numero di richieste interne soddisfatte relative alla richiesta di stampe, allestimenti e spedizioni di volumi, riviste, RT e materiali a supporto di eventi sul totale di quelle pervenute	<u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> - mail e richieste protocollate	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.7 - Numero di richieste interne soddisfatte relative alla produzione e post produzione di video promozionali sul totale di quelle pervenute	<u>Posta elettronica</u> - mail	%	100	Valore consuntivo 2020	100	100
1.8 - Riduzione del costo medio di partecipazione a eventi espositivi in termini di budget prev./n. fiere	<u>Sistema di protocollo ENEA (wide)</u> - richieste protocollate	€	1.500	Valore consuntivo 2020	1250	1000

## UNITÀ UFFICIO DEGLI ORGANI DI VERTICE (UVER)

---

RESPONSABILE: **Federico Testa a.i.**

### SERVIZI

***Servizio Data Protection Officer (UVER-DPO)***

Responsabile: ***Stefania Fiduccia***

***Servizio Segreteria del Consiglio di Amministrazione (UVER-SECAM)***

Responsabile: ***Matilde Castiello***

***Servizio Organi di Controllo e rapporti societari (UVER-SOC)***

Responsabile: ***Roberto Iaschi***

***Struttura Tecnica Permanente per la misurazione della performance (UVER-STP)***

Responsabile: ***Antonio Vincenzo De Gaetano***

**Obiettivi Annuali Servizio UVER-DPO**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UVER.OS.01</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell’Agenzia, garantendo: la qualità dell’attività istruttoria sugli atti da sottoporre al Consiglio di amministrazione e agli Organi di Controllo, Vigilanza e Valutazione dell’Agenzia; il controllo e la gestione delle società partecipate; la cura delle Relazioni istituzionali con gli attori di riferimento dell’Agenzia, sia pubblici che privati; il rispetto degli obblighi di legge in materia di protezione dei dati</p>	<p><b>UVER-DPO.OA.01</b> – Assicurare il supporto per il rispetto degli obblighi derivanti dal Regolamento (UE) 2016/679 nonché da altre disposizioni comunitarie o nazionali relative alla protezione dei dati personali. Assicurare il supporto alla struttura, garantendo il monitoraggio e la consulenza per le attività che coinvolgono l’Agenzia nei rapporti con gli interessati al trattamento dei dati personali (interni ed esterni)</p>	<p>100</p>

**Servizio UVER-DPO**

**UVER-DPO.OA.01 – Assicurare il supporto per il rispetto degli obblighi derivanti dal Regolamento (UE) 2016/679 nonché da altre disposizioni comunitarie o nazionali relative alla protezione dei dati personali. Assicurare il supporto alla struttura, garantendo il monitoraggio e la consulenza per le attività che coinvolgono l’Agenzia nei rapporti con gli interessati al trattamento dei dati personali (interni ed esterni).**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di istruttorie e pareri forniti / numero di istruttorie e pareri richiesti	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE) / Posta elettronica</u>	%	100	Valore 2020	100	100
1.2 - Numero di richieste di esercizio dei diritti evase/ numero di richieste di esercizio dei diritti pervenute	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE) / Posta elettronica</u>	%	100	Valore 2020	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio UVER-SECAM**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UVER.OS.01</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell’Agenzia, garantendo: la qualità dell’attività istruttoria sugli atti da sottoporre al Consiglio di amministrazione e agli Organi di Controllo, Vigilanza e Valutazione dell’Agenzia; il controllo e la gestione delle società partecipate; la cura delle Relazioni istituzionali con gli attori di riferimento dell’Agenzia, sia pubblici che privati ; il rispetto degli obblighi di legge in materia di protezione dei dati</p>	<p><b>UVER-SECAM.OA.01</b> - Assicurare il supporto al Consiglio di Amministrazione per tutte le attività relative alle riunioni collegiali, nonché per gli atti provvedimentali, con verifica della completezza dell’istruttoria e della regolarità formale. Assicurare il supporto al Presidente per gli atti d’urgenza e predisporre le relative ratifiche. Realizzare specifiche istruttorie e rilasciare pareri su richiesta del Vertice o della struttura</p>	<p>100</p>

**Servizio UVER - SECAM**

**Obiettivo Annuale. UVER-SECAM.OA.01 – Assicurare il supporto al Consiglio di Amministrazione per tutte le attività relative alle riunioni collegiali, nonché per gli atti provvedimenti, con verifica della completezza dell'istruttoria e della regolarità formale. Assicurare il supporto al Presidente per gli atti d'urgenza e predisporre le relative ratifiche. Realizzare specifiche istruttorie e rilasciare pareri su richiesta del Vertice o della struttura**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di attività connesse alle riunioni del Consiglio di Amministrazione (convocazione, ordine del giorno, invio documentazione, verbalizzazione e comunicazioni successive alla riunione) espletate/numero di attività richieste	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u> e <u>Archivio dell'Unità - archivi cartacei e informatici dei Servizi di UVER</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100
2.1 - Numero di atti provvedimenti istruiti/ numero di atti pervenuti nei tempi previsti e atti urgenti	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100
3.1 - Numero di istruttorie e pareri forniti / numero di istruttorie e pareri richiesti	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE) / Posta elettronica</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio UVER-SOC**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UVER.OS.01</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell’Agenzia, garantendo: la qualità dell’attività istruttoria sugli atti da sottoporre al Consiglio di amministrazione e agli Organi di Controllo, Vigilanza e Valutazione dell’Agenzia; il controllo e la gestione delle società partecipate; la cura delle Relazioni istituzionali con gli attori di riferimento dell’Agenzia, sia pubblici che privati; il rispetto degli obblighi di legge in materia di protezione dei dati</p>	<p><b>UVER-SOC.OA.01</b> - Assicurare la gestione delle società partecipate verificando la congruenza delle decisioni assunte con le linee strategiche dell’Agenzia e con la normativa generale e specifica</p>	<p>60</p>
<p><b>UVER.OS.01</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell’Agenzia, garantendo: la qualità dell’attività istruttoria sugli atti da sottoporre al Consiglio di amministrazione e agli Organi di Controllo, Vigilanza e Valutazione dell’Agenzia; il controllo e la gestione delle società partecipate; la cura delle Relazioni istituzionali con gli attori di riferimento dell’Agenzia, sia pubblici che privati; il rispetto degli obblighi di legge in materia di protezione dei dati</p>	<p><b>UVER-SOC.OA.02</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Controllo nelle riunioni collegiali con attività istruttoria della documentazione sottoposta ad esame e per i successivi adempimenti di competenza</p>	<p>40</p>

**Servizio UVER-SOC**

**Obiettivo Annuale UVER-SOC.OA.01 – Assicurare la gestione delle società partecipate verificando la congruenza delle decisioni assunte con le linee strategiche dell’Agenzia e con la normativa generale e specifica**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di decisioni assunte coerenti con le linee strategiche dell’Agenzia e con la normativa / numero totale delle decisioni assunte	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100

**Obiettivo Annuale UVER-SOC.OA.02 - Assicurare il supporto agli Organi di Controllo nelle riunioni collegiali con attività istruttoria della documentazione sottoposta ad esame e per i successivi adempimenti di competenza**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
2.1 - Numero di documenti esaminati/numero di documenti pervenuti nei tempi previsti	<u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100

**Obiettivi Annuali Servizio UVER-STP**

Obiettivo Specifico	Obiettivo annuale	Peso
<p><b>UVER.OS.01</b> - Assicurare il supporto agli Organi di Vertice dell’Agenzia, garantendo: la qualità dell’attività istruttoria sugli atti da sottoporre al Consiglio di amministrazione e agli Organi di Controllo, Vigilanza e Valutazione dell’Agenzia; il controllo e la gestione delle società partecipate; la cura delle Relazioni istituzionali con gli attori di riferimento dell’Agenzia, sia pubblici che privati; il rispetto degli obblighi di legge in materia di protezione dei dati</p>	<p><b>UVER-STP.OA.01</b> - Assicurare il supporto metodologico e strumentale all’Organismo Indipendente di Valutazione (OIV) e la predisposizione di report utili ai fini del monitoraggio delle attività di competenza OIV</p>	<p>100</p>

**Servizio UVER-STP**

**Obiettivo Annuale UVER-STP.OA.01 – Assicurare il supporto metodologico e strumentale all’Organismo Indipendente di Valutazione (OIV) e la predisposizione di report utili ai fini del monitoraggio delle attività di competenza OIV**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target 30-06-2021	Target 31-12-2021
			Valore	Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di istruttorie predisposte / numero di istruttorie richieste e/o previste per gli adempimenti obbligatori per Legge	<u>Archivio informatico</u> dati e atti OIV, <u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100
1.2 - Numero di analisi e di report predisposti /numero di monitoraggi richiesti e/o previsti dalla normativa vigente	<u>Archivio informatico</u> dati e atti OIV, <u>Sistema di protocollo ENEA (WIDE)</u>	%	100	Valore medio degli ultimi 3 anni	100	100