

**RELAZIONE SULLA PERFORMANCE 2014**

*Tabella Obiettivi Strategici*





Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<b>PCAM.STRA.01</b> Noi vogliamo migliorare la sicurezza e salute nell'ambiente di lavoro		n.a.	a) SAL (definizione di un sistema di monitoraggio sicurezza sul lavoro) b) Tasso di infortunio sul lavoro	a) Realizzazione SAL 80% = 0,8 b) tasso infortunio $\leq 0,75$	a) non misurato b) 0,76	98,67%
<b>PCAM.STRA.02</b> Noi promuoviamo le pari opportunità	6. Pari opportunità	3.500	Somma pesata delle percentuali di donne con incarichi di struttura (D, I e II Liv.) rispetto alla percentuale di donne ENEA e percentuale effettiva donne in organico rispetto al valore teorico 50%	Valore della somma $\geq 0,35$	0,36	100%
<b>PCAM.STRA.04</b> Sviluppo e gestione del patrimonio umano		45.840,00	Livello di qualità	N.B. Indicatore = I; 1. Insufficiente: $0 \leq I < 0,2$ ; 2. Mediocre: $0,2 \leq I < 0,4$ ; 3. Sufficiente: $0,4 \leq I < 0,6$ ; 4. Buono: $0,6 \leq I < 0,8$ ; 5. Ottimo: $0,8 \leq I \leq 1 = 0,82$	0,80	97,56%
<b>PCAM.STRA.05:</b> Noi garantiamo la trasparenza e l'integrità	4. Integrità e prevenzione della corruzione		a) % riduzione del livello di esposizione al rischio per l'Area "processi afferenti all'acquisizione e progressione del personale" rilevato nel PTPC b) % riduzione del livello di esposizione al rischio per l'Area "Affidamento di lavori, servizi e forniture" rilevato nel PTPC c) % riduzione del livello di esposizione al rischio per l'Area "Provvedimenti ampliati della sfera giuridica dei destinatari" rilevato nel PTPC	a) 5% di riduzione del livello di esposizione del rischio rilevato nel PTPC = 0,05 b) 5% di riduzione del livello di esposizione del rischio rilevato nel PTPC = 0,05 c) 5% di riduzione del livello di esposizione del rischio rilevato nel PTPC = 0,05	a) 0,05 b) 0,05 c) 0,05	100%

Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<b>PCAM.STRA.06</b> Realizzare dispositivi e apparati strumentali per aumentare l'affidabilità dei sistemi di sorveglianza e sicurezza innovando gli apparati antiintrusione per la rilevazione di sostanze pericolose e per migliorare i sistemi di controllo per la qualità dei prodotti alimentari e per innovare processi di monitoraggio industriale	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	351.284,30	a) Numero di sistemi, dispositivi e/o apparati strumentali b) Numero brevetti e/o trasferimenti tecnologici c) Numero di pubblicazioni scientifiche con Impact Factor (I.F.) su rivista internazionale o nazionale	a) N. realizzazione di dispositivi e/o apparati strumentali= 2 b) Numero brevetti e/o trasferimenti tecnologici = 1 c) Numero di pubblicazioni scientifiche con Impact Factor (I.F.) su rivista internazionale o nazionale = 1	a) 3 b) 1 c) 7	100,0%
<b>PCAM.STRA.07</b> Realizzare sistemi e strumentazione per la diagnostica ambientale adatti al controllo di ecosistemi marini e di traccianti atmosferici (tecnologie per il monitoraggio, integrazione e validazione con immagini satellitari).	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	357.142,50	a) Sistemi e strumentazione b) Brevetti e/o trasferimenti tecnologici c) Numero di pubblicazioni scientifiche con Impact Factor (I.F.) su rivista internazionale o nazionale	a) Numero sistemi e strumentazione = 1 b) Numero brevetti e/o trasferimenti tecnologici = 1 c) Numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor(I.F.) su rivista internazionale o nazionale = 3	a) 5 b) 1 c) 7	100,0%
<b>PCAM.STRA.08</b> Studiare, realizzare, caratterizzare e funzionalizzare micro e nano strutture e sviluppare tecnologie per la fotonica con applicazioni in campo industriale, bio-medico e dell'energia rinnovabile.	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	-	a) Brevetti e/o trasferimenti tecnologici b) Numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor (I.F.) su rivista internazionale o nazionale c) numero dispositivi e apparati strumentali	a) Numero brevetti e/o trasferimenti tecnologici = 2 b) Numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor(I.F.) su rivista internazionale o nazionale = 3 c) n. apparati strumentali = 1	a) 0 b) 14 c) 1	66%

Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<p><b>PCAM.STRA.18</b> Sviluppo di materiali e tecnologie di fabbricazione di componenti monolitici e compositi per il settore dell'efficienza energetica e dello sviluppo tecnologico di impianti ad alta temperatura. Sviluppo di materiali e dispositivi per l'isolamento sismico ed il rafforzamento strutturale soprattutto in edilizia e sviluppo di materiali per la riduzione del peso nel settore dei trasporti.</p>	<p>7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati</p>	-	<p>a) Numero di realizzazioni prototipi e/o di qualificazione procedure sperimentali operative b) Numero metodologie sperimentali per l'isolamento sismico ed il rafforzamento strutturale</p>	<p>a) Realizzazione di 1 stazione sperimentale di saldatura laser presso il Centro ricerche di Casaccia b) Valutazione della vulnerabilità sismica del Duomo di Orvieto</p>	<p>a) 1 b) 1</p>	100%
<p><b>PCAM.STRA.19</b> : Sviluppo di materiali per elettrodi e componenti di celle a combustibile e di materiali per lo stoccaggio di idrogeno a stato solido. Qualificazione di materiali scintillatori alla radiazione gamma e deposizione e caratterizzazione di film sottili sensibili alla luce per la realizzazione di componenti ottici multistrato destinati a spettrometri per uso terrestre e spaziale</p>	<p>7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati</p>	589.749,35	<p>a) Numero di materiali innovativi e di tecnologie innovative sviluppate b) Numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor (i.f.) su rivista internazionale/nazionale c) Numero di materiali innovativi e di prototipi innovativi sviluppati</p>	<p>a) Sviluppo di n. 2 materiali b) Numero 20 c) Sviluppo di N. 1 processo di leghe metalliche idrurizzabili</p>	<p>a) 4 b) 16 c) 1</p>	93,33%

Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<b>PCAM.STRA.20</b> Fornitura di servizi al sistema pubblico e delle imprese, quali test di irraggiamento gamma per analisi di durabilità dei materiali e dispositivi; sistemi e metodologie di prova a vibrazione e sismiche; metodologie diagnostiche anche non distruttive e di analisi microstrutturali; metodi diagnostici dedicati alla conservazione e restauro del patrimonio artistico	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	610.364,54	a) Numero test di irraggiamento c/o terzi b) Prove di qualificazione ambientale (es. sismica, elettromagnetica, etc.)	a) Numero di certificati di irraggiamento emessi = 10 b) Numero di report finali di prova = 8	a) 17 b) 5	81,25%
<b>PCAM.STRA.22</b> Partecipazione ai lavori della European Innovation Partnership on Raw Materials, con l'obiettivo di collaborare alla stesura dei documenti strategici europei ed alla costituzione di una comunità nazionale per la risoluzione dei problemi relativi alle materie prime critiche. I documenti e la comunità	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	-	Numero costituzione di Knowledge Innovation Community (KIT) o centri dimostrativi e sperimentali	N. 1	1,00	100%

Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<b>PCAM.STRA.23</b> Potenziare il patrimonio delle infrastrutture di ricerca attraverso lo sviluppo di strumentazione, tecniche progettuali e di misura, software innovativi e modelli fisico-matematici per sistemi complessi, in supporto alla realizzazione di acceleratori di particelle e di sorgenti laser dedicati all'indagine di sistemi biologici (DNA, cellule, enzimi ecc.), alla caratterizzazione di materiali, a nuove tecniche litografiche e ad applicazioni innovative nel settore della meccanica di precisione, dell'elettronica, ecc.	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	-	Numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor (I.F.) su rivista	Numero di pubblicazioni previste nell'anno = 3	22	100%
<b>PCAM.STRA.24</b> Qualità, sicurezza, tracciabilità e sostenibilità delle produzioni agro-alimentari	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	205.153,51	a) n. nuovi brevetti e varietà registrate b) pubblicazioni scientifiche con impact factor (i.f.) su rivista internazionale o nazionale	a) numero brevetti e varietà registrate = 4 b) numero di pubblicazioni scientifiche con impact factor (i.f.) su rivista internazionale o nazionale =27	a) 2 b) 28	75,0%
<b>PCAM.STRA.25</b> Servizi avanzati per l'Agroindustria – trasferimento tecnologico	7. Ricerca, innovazione e Prestazione di servizi avanzati	32.000,00	N. Contratti con le imprese e le amministrazioni del Centro Servizi Avanzati per l'Agroindustria (CSAagri)	Numero contratti = 4	7,00	100%

Descrizione Obiettivo	Ambito Obiettivo	Risorse Finanziarie (consuntivo 2014)	Indicatori	Target	Valore Consuntivo Indicatori	Grado di Raggiungimento Obiettivo (valore compreso tra 0 e 100%)
<b>PFL.STRA.01:</b> Noi contribuiamo a determinare la variazione positiva del Valore Aggiunto (VA = valore produzione tipica (VP) – consumi materie prime e servizi esterni (CS))	1. Contenimento della spesa		VA = Valore della produzione (VP) - consumi di materie prime e servizi (CS)	VA=Valore produzione (VP) 285.000.000 € - Costi materie e servizi (CS) 75.000.000 € = 210.000.000 €	195.036.669	92,87%
<b>PFL.STRA.02:</b> Noi miglioriamo la gestione dei residui attivi			Valore riscossione sui residui attivi (al netto del COS e c.s.)	Riscossione sui residui attivi, al netto del cos e c.s. = 25.000.000 €	29.850.572	100%
<b>PFL.STRA.06</b> Vogliamo migliorare la performance nell'acquisire finanziamenti per la ricerca e la capacità dei ricercatori di attrarre risorse		n.a.	(CPERS) b) Valore produzione (al netto del COS)	a) rapporto EP/CPERS $\geq 0,67$ b) Valore della produzione, al netto del cos, $\geq 116.546.690\text{€}$	a) 0,56 b) 120.087.360	91,79%