



Anno 2014

Consiglio Nazionale delle Ricerche >> Sua-Rd di Struttura: "Istituto di tecnologie avanzate per l'energia "Nicola Giordano""

Parte III: Terza missione

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Sottostruttura: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?		N.Schede Iniziative
No		3
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	10/04/2014 - 18/12/2014	
Titolo dell'iniziativa	creare curiosità attorno al mondo della ricerca	
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa è rivolta ai ragazzi delle scuole secondarie per diffondere conoscenza, creare curiosità attorno al mondo della ricerca; Introdurre gli studenti al problema energetico ed alla possibilità di proteggere l'ambiente razionalizzando i consumi ed utilizzando le nuove tecnologie ad alta efficienza; stimolare la curiosità scientifica degli studenti attraverso modelli sperimentali didattici.	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No	
Categoria/e di attività di public engagement	- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani	
Breve descrizione	Lincontro viene solitamente suddiviso in tre momenti: visione di filmati, collegati con una presentazione sui principali temi dell'energia e seguiti da un dibattito, animato da un ricercatore e sostenuto dalla preparazione e distribuzione di materiali documentari di supporto; presentazione di alcuni modelli sperimentali dimostrativi ed exhibit interattivi; visita ai laboratori, in cui gli studenti possono toccare con mano i risultati ottenuti dai ricercatori.	
Budget complessivo utilizzato	1000	
(di cui) Finanziamenti esterni		
Impatto stimato in termini di pubblico	La scuola incontra la ricerca è un'iniziativa a carattere volontario dell'Istituto non sostenuta da finanziamenti esterni. La visita ai laboratori costituisce per gli studenti un momento unico per conoscere attività, attrezzature e procedure sperimentali utilizzate nel campo della ricerca. L'utilizzo di un linguaggio semplice consente, inoltre, ai ragazzi di comprendere le competenze richieste per intraprendere la carriera di ricercatore o tecnico di laboratorio. Nel 2014 hanno aderito a questa iniziativa i seguenti Istituti di Messina: IC Tremestieri - Scuola Media statale "G. Martino" Istituto S.G. Bosco - Scuola Media Università di Messina, Dipartimento DIIECI, Corso Macchine ECAP Messina Università di Messina, summer school BEST per un totale di 250 studenti e 13 insegnanti	
Link a siti web	http://www.itae.cnr.it	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2014 - 31/12/2014	
Titolo dell'iniziativa	istituzione siti web	
Obiettivi dell'iniziativa	L'obiettivo è quello di istituire siti web collegati a progetti nazionali ed europei e un sito web dell'Istituto per consentire ai visitatori di avere informazioni aggiornate riguardo le attività svolte nell'ambito dei progetti ed all'interno dell'Istituto stesso.	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No	
Categoria/e di attività di public engagement	- siti web interattivi e/o divulgativi, blog	
I siti web relativi ai progetti comprendono una overview del progetto, le attività, i deliverables pubblici, la lista delle pubblicazioni e dei		

Breve descrizione	convegni ed informazioni sulle risorse e i contatti. Il sito web dell'Istituto fornisce ai visitatori informazioni aggiornate su attività e tematiche scientifiche proprie dell'Istituto, sui progetti, sul personale e le relative competenze , su eventi organizzati, su bandi emessi e servizi offerti.
Budget complessivo utilizzato	13000
(di cui) Finanziamenti esterni	8000
Impatto stimato in termini di pubblico	L'impatto è stato stimato in base agli accessi al sito con IP differente. I progetti a cui si fa riferimento sono i seguenti: EU-FP7: DURAMET Improved Durability and Cost-effective Components for New Generation Solid Polymer Electrolyte Direct Methanol Fuel Cells media annuale 200 accessi EU-FP7: ELECTROHYPEM Enhanced performance and cost-effective materials for long-term operation of PEM water electrolyzers coupled to renewable power sources media annuale 200 accessi EU-FP7: ASTERIX3 (Assessment of SOFC CHP systems build on the Technology of htceRamIX 3) media annuale non valutabile. PON R&C 2007-2013- SMART CITIES AND COMMUNITIES: i-NEXT (Innovation for Green Energy Exchange in transportation) media annuale non valutabile. EU-FP7: ONSITE (Operation of a Novel Sofc-battery Integrated hybrid for Telecommunication Energy systems) media annuale 500 accessi Inoltre per il sito web dell'ITAE la media annuale è di 500 accessi.
Link a siti web	http://www.duramet.eu/ http://www.electrohypem.eu/ http://asterix3.eu/ http://smartplanninglab.unipa.it/it/?page_id=24 http://www.itae.cnr.it
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	08/05/2014 - 06/06/2014
Titolo dell'iniziativa	Partecipazione al tavolo tematico Energia
Obiettivi dell'iniziativa	Partecipazione al tavolo tematico Energia. La finalità dei tavoli tematici è stata di attivare il processo di interazione degli attori, per rivelarne le possibili scoperte imprenditoriali e verificarne i potenziali in termini di priorità a livello di campi d'azione e linee d'intervento della RIS3. Nel tavolo tematico energia, sono stati individuati i temi di ricerca e sviluppo che si intendono sviluppare in Sicilia nel settore energetico.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making)
Breve descrizione	Nel tavolo tematico energia, a cui hanno partecipato i rappresentanti delle imprese, degli enti di ricerca e degli enti locali, sono stati definiti gli obiettivi della nuova strategia di ricerca e innovazione tecnologica regionale in ambito energetico.
Budget complessivo utilizzato	13500
(di cui) Finanziamenti esterni	
Impatto stimato in termini di pubblico	Le indicazioni derivanti dal lavoro e dal confronto effettuati all'interno del tavolo sono stati inseriti all'interno della Strategia regionale dell'innovazione per la specializzazione intelligente per il periodo 2014-2020 (S3 Sicilia). La Strategia costituisce il riferimento trasversale e generale per il POR FESR Sicilia 2014-2020.
Link a siti web	http://www.euroinfosicilia.it/programmazione-20142020/livello-regionale-po-sicilia-2014-2020/strategia-regionale-dellinnovazione-2014-2020/