



Anno 2013

Consiglio Nazionale delle Ricerche >> Sua-Rd di Struttura: "Istituto Officina dei Materiali"

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		2
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2013 - 31/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Calypso	
Categoria/e di attività di public engagement	- siti web interattivi e/o divulgativi, blog	
Breve descrizione	Raccolta omogenea e standardizzata delle caratteristiche tecniche della linea Bear (informazioni generali e informazioni specifiche su photon source, endstations, monochromator, control/data analysis e techniques) e loro inserimento nel portale wayforlight.	
Budget complessivo utilizzato	0	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	Il sito web si offre alla vasta platea di ricercatori nazionali ed internazionali interessati all'utilizzo della facility BEAR presso Elettra.	
Link a siti web	http://www.wayforlight.eu/eng/synchrotrons/elettra/elettra-beamlines/bl-81-l-bear.aspx https://www.elettra.trieste.it/ightsources/elettra/elettra-beamlines/bear/bear.html	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2013 - 31/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Commissione Tecnica UNI Nanotecnologie (U 22)	
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche	
Breve descrizione	Le Commissioni Tecniche hanno il compito di individuare, analizzare e valutare le esigenze dei soggetti influenti per l'economia nazionale, interessati all'attività di normazione, al fine di: - predisporre ed elaborare i progetti di norma; - partecipare alla definizione dei progetti di norma, in sede CEN e ISO; - contribuire al processo di recepimento nazionale delle norme CEN e di adozione di quelle ISO; - studiare e promuovere le forme di diffusione della cultura normativa	
Budget complessivo utilizzato	500	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	Le norme e gli standard ISO (internazionale) e CEN (europeo) in qualsiasi settore, influiscono sulle filiere produttive e nell'ambito della sicurezza. Nel settore delle nanotecnologie in questi hanno si è lavorato in particolare sulla definizione dell'ambito di lavoro (scale dimensionali, tipologie di prodotti e di servizi) e sulle specifiche tecniche di una serie di prodotti e di caratterizzazioni (nanotubi, nanofili, grafene, nanoparticelle prevalentemente a base di carbonio, argento e ossido di titanio). L'impatto, nel momento in cui gli standard vengono recepiti e adottati a livello nazionale, in particolare dagli stati EU per quanto concerne le norme CEN, è su tutti i prodotti e i processi produttivi che vengono coinvolti nelle specifiche tecniche e determinante ai fini della commercializzazione. Le spese si riferiscono alle spese di missione per la partecipazione agli incontri face-to-face della Commissione Tecnica, che altrimenti opera su un portale-database dedicato.	
Link a siti web	www.uni.com www.cen.eu www.iso.org	

