



Anno 2014

Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica >> Sua-Rd di Ente

Parte III: Terza missione

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE	
L'Ente conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	Quale struttura si occupa di monitorare le attività di PE	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP) nel monitoraggio delle attività di PE	N.Schede Iniziative
No			5
Iniziativa 1			
Data di svolgimento dell'iniziativa	17/03/2014 - 20/03/2014		
Titolo dell'iniziativa	Le misure...dal fare al pensare		
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa ha un valore educativo, culturale e di sviluppo della società in quanto si prefigge di avvicinare i bambini delle quinte di scuola primaria, i ragazzi di scuola secondaria di primo grado e gli insegnanti alla scienza delle misure e ai luoghi della scienza, attraverso la visita ai laboratori di ricerca dell'INRIM.		
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No		
Categoria/e di attività di public engagement	- iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani		
Breve descrizione	Nell'ambito di "Crescere in città" promossa da Città di Torino - ITER, l'INRIM apre alle visite i propri laboratori. I laboratori conducono attività nel campo della metrologia meccanica, termica, di tempo e frequenza, elettrica, magnetica, acustica, in fotometria e in chimica, nell'ambito delle nanotecnologie, dell'informazione quantistica e dello studio dei materiali. Le visite sono rivolte ai bambini della scuola primaria, ai ragazzi di scuola secondaria di primo grado e agli insegnanti.		
Budget complessivo utilizzato	0		
(di cui) Finanziamenti esterni	0		
Impatto stimato in termini di pubblico	A questa iniziativa hanno partecipato circa 550 visitatori, provenienti dalle scuole torinesi.		
Link a siti web	http://www.inrim.it/events/visite/index.shtml http://www.comune.torino.it/crescere-in-citta/un-giorno-all-universita.htm		
Iniziativa 2			
Data di svolgimento dell'iniziativa	07/05/2014 - 09/05/2014		
Titolo dell'iniziativa	Laboratori aperti all'INRIM - Le sfide della metrologia e l'evoluzione tecnologica		
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa ha un valore educativo, culturale e di sviluppo della società in quanto si prefigge di avvicinare studenti delle scuole secondarie di secondo grado, insegnanti e privati cittadini alla scienza delle misure, attraverso la visita ai laboratori di ricerca dell'INRIM.		
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No		
Categoria/e di attività di public engagement	- iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani		
Breve descrizione	In occasione delle Settimane della Scienza organizzate da Associazione CentroScienza ONLUS di Torino, l'INRIM apre alle visite i propri laboratori. I laboratori visitati conducono attività nel campo della metrologia meccanica, termica, di tempo e frequenza, elettrica, magnetica, acustica, in fotometria e in chimica, nell'ambito delle nanotecnologie, dell'informazione quantistica e dello studio dei materiali. Le visite sono rivolte alle scuole secondarie, agli studenti universitari e ai privati.		
Budget complessivo utilizzato	0		
(di cui) Finanziamenti esterni	0		
	A questa iniziativa hanno partecipato circa 240 visitatori, tra privati e studenti provenienti da scuole torinesi e di altre regioni		

Impatto stimato in termini di pubblico	italiane.
Link a siti web	http://www.inrim.it/events/visite/index.shtml www.centroscienza.it
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	26/09/2014 - 26/09/2014
Titolo dell'iniziativa	Notte dei Ricercatori di Torino - Misure per l'ambiente e gli alimenti
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa si prefigge di avvicinare il grande pubblico al mondo della scienza e alla figura del ricercatore, accorciando così la distanza (apparente) tra la ricerca di laboratorio e la vita quotidiana.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.)
Breve descrizione	L'INRIM ha partecipato alla Notte dei Ricercatori di Torino organizzata da Agorà Scienza, in collaborazione con CentroScienza Onlus, Università degli Studi di Torino, PoliTo, Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Creativa. I ricercatori dell'INRIM hanno realizzato in una piazza cittadina alcuni semplici esperimenti per far comprendere l'importanza di misure accurate e riferibili anche alla vita di tutti i giorni.
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato in termini di pubblico	L'afflusso del grande pubblico è stato consistente, gli organizzatori hanno registrato più di 50.000 presenze.
Link a siti web	http://piemonte.nottedericercatori.it/index.php/programmi/torino/318-misurare-ambiente-alimenti
Iniziativa 4	
Data di svolgimento dell'iniziativa	16/03/2014 - 16/03/2014
Titolo dell'iniziativa	"L'arte di misurare il mondo" di Massimo Inguscio
Obiettivi dell'iniziativa	L'articolo, pubblicato sul Sole 24 Ore - Scienza e filosofia del 16 marzo 2014, si prefigge l'obiettivo di far conoscere ad un pubblico più vasto la storia della scienza delle misure e di far comprendere l'importanza della ricerca metrologica nei più svariati settori del quotidiano.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Categoria/e di attività di public engagement	- pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale
Breve descrizione	Si tratta di un articolo in cui il Presidente dell'INRIM traccia una breve storia della metrologia a partire dalla Convenzione del Metro del 1875, che in Italia ebbe i suoi sviluppi con la nascita dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris nel 1934. L'articolo descrive alcune applicazioni della metrologia, dal segnale orario ai satelliti, fino alla medicina e alla sicurezza alimentare, sottolineando l'importanza della scienza delle misure per lo sviluppo industriale e commerciale.
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato in termini di pubblico	Dai dati ricavati dal sito della ADS (Accertamenti diffusione stampa - http://www.adsnotizie.it/_dati_modello_115.asp?azione=filtra) la distribuzione del quotidiano nelle singole domeniche di marzo ha superato le 50.000 copie.
Link a siti web	http://www.banchedati.ilssole24ore.com/doc.get?uid=domenica-DO20140316030AAA
Allegato	"sole24ore_16mar2014.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)
Iniziativa 5	
Data di svolgimento dell'iniziativa	20/05/2014 - 20/05/2014
Titolo dell'iniziativa	"Misuriamo il mondo": servizio televisivo mandato in onda da RAI 3 - TGR LEONARDO
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa si prefigge l'obiettivo della divulgazione della cultura scientifica in generale e di quella metrologica in particolare, attraverso il coinvolgimento del grande pubblico televisivo.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale

Breve descrizione	RAI 3 - TGR LEONARDO ha condotto e mandato in onda un servizio televisivo sul tema della metrologia, servizio in cui è stato intervistato il Prof. Massimo Inguscio (Presidente INRIM nel 2014). L'argomento trattato è stato quello della metrologia come attività di ricerca indispensabile per l'intero mondo scientifico in relazione a molteplici attività del quotidiano, dall'uso degli ultrasuoni in medicina (ecografie) alla gestione della sicurezza e tracciabilità degli alimenti.
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato in termini di pubblico	Impatto tipico delle trasmissioni televisive.
Link a siti web	http://www.rai.tv/dl/RaiTV/programmi/media/ContentItem-51ba3584-a9cc-4966-9a1e-8b601e5ef609-tgr.html?refresh_ce#p=0