



Anno 2013

Università degli Studi di TRENTO >> Sua-Rd di Struttura: "Matematica"

Parte III: Terza missione

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?		N.Schede Iniziative
No		2
<b>Iniziativa 1</b>		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Attività coordinata dal Laboratorio di Didattica e Comunicazione della Matematica.	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale</li> <li>- partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.)</li> <li>- organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day)</li> <li>- siti web interattivi e/o divulgativi, blog</li> <li>- organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità</li> <li>- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori</li> <li>- iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani</li> </ul>	
Breve descrizione	Nel laboratorio si svolgono attività di ricerca e sperimentazione di metodologie didattiche per l'insegnamento e l'apprendimento anche informale della matematica e si producono materiali, testi, software finalizzati a questo scopo. Si occupa anche di divulgazione e comunicazione della matematica. Questa attività viene descritta in dettaglio nella scheda allegata.	
Budget complessivo utilizzato	36109	
(di cui) Finanziamenti esterni	30406	
Impatto stimato	Vedi documento allegato.	
Link a siti web	<a href="http://web.unitn.it/dmath/28573/laboratorio-didattica-e-comunicazione-della-matematica">http://web.unitn.it/dmath/28573/laboratorio-didattica-e-comunicazione-della-matematica</a> ; <a href="https://plstrento.wordpress.com/">https://plstrento.wordpress.com/</a> ; <a href="http://www.science.unitn.it/orientamat/">http://www.science.unitn.it/orientamat/</a>	
Allegato	"terza_missioneLabDid.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)	
<b>Iniziativa 2</b>		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Attività di public engagement del laboratorio di matematica industriale e crittografia	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale</li> <li>- partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale</li> <li>- organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day)</li> <li>- pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine dell'università)</li> <li>- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori</li> </ul>	
Breve descrizione	Il Laboratorio di matematica industriale e crittografia, oltre all'attività di ricerca scientifica in Crittografia e Teoria dei Codici, si occupa dell'organizzazione di corsi per professionisti ed aziende, dell'organizzazione e supervisione di stage per neolaureati ed di attività di divulgazione della crittografia. Questa attività viene descritta in dettaglio nella scheda allegata.	
Budget complessivo utilizzato	35000	
(di cui) Finanziamenti esterni	30000	
Impatto stimato	Vedi documento allegato.	
Link a siti web	<a href="http://web.unitn.it/dmath/28574/laboratorio-di-matematica-industriale-e-crittografia">http://web.unitn.it/dmath/28574/laboratorio-di-matematica-industriale-e-crittografia</a>	
Allegato	"SUAterzamissione20112013CryptoLabTN.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)	

