

Università degli Studi ROMA TRE >> Sua-Rd di Struttura: "Matematica e Fisica"

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
Si		
Iniziativa 1		
Data di svolgimento delliniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
Titolo delliniziativa	La Fisica incontra la città	
Categoria/e di attività di public engagement	- organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day)	
Breve descrizione	La Fisica incontra la città è un ciclo di seminari su argomenti di attualità che si tengono la sera e sono destinati al grande pubblico: docenti, studenti, giornalisti, curiosi di scienza in generale. I cicli di seminari sono iniziati nel 2005, si tengono una volta al mese, otto per anno, e hanno sempre riscontrato un notevole successo.	
Budget complessivo utilizzato	28500	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	I seminari si svolgono nell'Aula Magna del Rettorato che risulta in genere piena, per un capienza totale di 275 posti a seder E' un iniziativa di notevole impatto pubblico, ed in particolare può stimolare l'interesse degli studenti della scuola secondaria superiore verso la fisica.	
Link a siti web	http://webusers.fis.uniroma3.it/fisincitta/	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento delliniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
Titolo delliniziativa	Notte europea dei ricercatori	
Categoria/e di attività di public engagement	- organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day)	
Breve descrizione	In collaborazione con l'Associazione Frascati Scienza, gli atenei e i centri di ricerca romani, il Dipartimento partecipa ogni anno alla Notte europea dei ricercatori, una iniziativa promossa dalla Commissione Europea fin dal 2005. Molto apprezzata dal vasto pubblico, particolarmente dagli studenti della scuola secondaria, si tiene ogni anno nei locali e nei giardini del Dipartimento con un variegato programma di seminari divulgativi, esperimenti e dimostrazioni scientifiche dal vivo, esposizioni di materiale scientifico e visite guidate.	
Budget complessivo utilizzato	7150	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	All'evento hanno partecipato circa 600 persone nel 2011, 700 persone nel 2012 e 600 persone nel 2013. Data la varietà del programma, buona anche la partecipazione di famiglie con bambini e/o ragazzi.	
Link a siti web	http://www.fis.uniroma3.it/it.php?page=Area&argo=News&id=90&tipo=news, http://webusers.fis.uniroma3.it/cofis/index.php?option=com_content&view=article&id=140&Itemid=285, https://sites.google.com/site/nottericerca/	
Iniziativa 3		
Data di svolgimento delliniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
	Piano Lauree Scientifiche (PLS)	

engagement	- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori	
Breve descrizione	Promosso dal MIUR, da con. Scienze in collaborazione con Confindustria, l'iniziativa prevede, in stretta collaborazione con una ventina di scuole medie superiori, l'organizzazione di laboratori didattici. Inoltre, il Dipartimento svolge attività di orientamento, rivolte agli studenti dellultimo anno della scuola superiore, ed organizza e ospita ogni anno presso le proprie strutture la selezione provinciale delle Olimpiadi di Matematica, abbinata alle Gare di matematica che riservano ai migliori studenti limmatricolazione gratuita.	
Budget complessivo utilizzato	25877	
(di cui) Finanziamenti esterni	15877	
Impatto stimato	Lobiettivo del PLS è quello di incrementare il numero di immatricolazioni ai corsi di laurea scientifici. La selezione provincia delle Olimpiadi di Matematica, abbinata alle Gare di matematica, vede partecipare circa 400-500 studenti delle scuole superiori di tutta la provincia di Roma pre-selezionati dai singoli istituti con la gara di primo livello "Giochi di Archimede".	
Link a siti web	http://dmf.matfis.uniroma3.it/matematica/orientamento/pls.php, http://webusers.fis.uniroma3.it/cofis/index.php?option=com_content&id=120&catid=45§ionid=5&Itemid=202, http://dmf.matfis.uniroma3.it/matematica/orientamento/gare.php	