



Anno 2013

Università degli Studi di Urbino Carlo Bo >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze di Base e Fondamenti (DiSBef)"

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		3
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	08/03/2013 - 15/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Promozione del pensiero computazionale tra giovani e giovanissimi	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day) - siti web interattivi e/o divulgativi, blog - iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani 	
Breve descrizione	Le principali attività comprendono 1) Coppa Pacioli - Olimpiadi di Matematica a squadre 2) Math for You - sito web che prepara ad affrontare i test di verifica delle conoscenze matematiche richieste per accedere ai corsi di laurea scientifici 3) Europe Code Week - eventi per avvicinare alla programmazione i ragazzi delle scuole e chiunque non abbia mai avuto occasione di imparare a programmare 4) Computer Science Education Week - unora di avviamento alla programmazione	
Budget complessivo utilizzato	200	
(di cui) Finanziamenti esterni	200	
Impatto stimato	1) Coppa Pacioli (8/3/2013) - Stimolo alla cultura della matematica; 70 partecipanti, ultimo triennio delle scuole di secondo grado superiore; 2) Math for you - Trasmissione metodo di studio e ragionamento; 15 ragazzi del 5° anno della scuola di secondo grado superiore 3&4) Europe Code Week (9-15/12/2013) & Computer Science Education Week (25-30/10/2013) - approccio al pensiero computazionale; c.a.500 partecipanti in presenza e online tra ragazzi scuole secondarie di 1° e 2° grado	
Link a siti web	1) Coppa Pacioli - http://www.uniurb.it/it/portale/digiur.php?mist_id=0&lang=IT&tipo=IST&page=1123&recordID=5215 2) Math for You - http://www.neunet.it/math4u/ 3) Europe Code Week - http://informatica.uniurb.it/codeweek/ 4) Computer Science Education Week - http://informatica.uniurb.it/one-hour-of-code/	
Allegato	"Quadrol.4_Allegato1_Scheda1.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013	
Titolo dell'iniziativa	Museum for all	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - fruizione da parte della comunità di musei, ospedali, impianti sportivi, biblioteche, teatri, edifici storici universitari - organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità - iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori 	
Breve descrizione	1) Nel "Gabinetto di Fisica" è raccolta strumentazione storico-scientifica (catalogata) e può usufruirsi di una stanza di realtà virtuale; si organizzano seminari scientifici divulgativi per scolaresche, nonché visite guidate gratuite per interessati (specialisti, amatori); 2) Un docente del DiSBef ha la direzione scientifica del Museo del Bali, un moderno "science center" che offre postazioni interattive per sperimentare fenomeni fisici e attività laboratoriali con animatori scientifici che illustrano gli esperimenti	
Budget complessivo utilizzato	7000	
(di cui) Finanziamenti esterni	1000	
Impatto stimato	1) Museo Urinate della Scienza e della - divulgazione della cultura scientifica; 257 turisti e scolaresche delle scuole medie di 1° e 2° grado; 2) Museo del Bali: divulgazione scientifica; 40.000 visitatori di varia estrazione	
Link a siti web	1) Museo Urinate della Scienza e della Tecnica: http://www.uniurb.it/PhysLab/Museum.html 2) http://www.museodelbali.it/	

Allegato	"Quadrol.4_Allegato1_Scheda2_musei.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2011 - 31/12/2013
Titolo dell'iniziativa	La scienza in piazza
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale - partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale - partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.) - partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche
Breve descrizione	1) interventi e interviste per la diffusione della scienza e del rapporto che questa ha con altri ambiti (filosofia, fede, ...) e volti a sensibilizzare una partecipazione della popolazione al ruolo della scienza ed alle conseguenti scelte consapevoli; 2) Report divulgativi sul progresso tecnologico e sulla scienza; 3) Chairmanship all'ETSC dell'EWA per promuovere lo sviluppo e l'avanzamento della scienza e della pratica nella gestione integrata di acque e acque di rifiuto a livello europeo
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato	N.D.
Link a siti web	N.D.
Allegato	"Quadrol.4_Allegato1_Scheda3_scienzainpiazza.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)