



Anno 2014

Università degli Studi dell'AQUILA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze fisiche e chimiche"

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		3	
Iniziativa 1			
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2014 - 31/12/2014		
Titolo dell'iniziativa	Interazione con docenti e studenti degli istituti secondari di secondo grado nell'ambito della partecipazione al Piano Nazionale Lauree Scientifiche per le discipline Fisiche e Chimiche		
Obiettivi dell'iniziativa	Incentivare le interazioni con i docenti e gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado della regione Abruzzo per stimolare le immatricolazioni ai Corsi di Laurea del Dipartimento da parte di giovani consapevoli e motivati verso le discipline scientifiche Fisiche e Chimiche.		
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	Si		
Categoria/e di attività di public engagement	- pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale - 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	Sono state portate avanti iniziative di diverse tipologie, che hanno riguardato: a) l'erogazione di incontri e corsi di formazione per gli insegnanti nei quali sono stati affrontati aspetti di aggiornamento ed esplorate possibili strategie didattiche innovative; b) la progettazione congiunta e lo svolgimento di percorsi di attività laboratoriali che coinvolgevano gruppi selezionati di studenti per stimolare il corretto atteggiamento verso l'indagine scientifica.		
Budget complessivo utilizzato	14000		
(di cui) Finanziamenti esterni	12000		
Impatto stimato in termini di pubblico	Utilizzando il contatto con l'Ufficio Scolastico Regionale dell'Abruzzo il numero di scuole secondarie di secondo grado coinvolte è stato incrementato raggiungendo istituti nelle province di Teramo, Chieti e Pescara, in alcuni casi ad oltre due ore di viaggio dalla nostra sede. I docenti che hanno complessivamente partecipato agli incontri/corsi di formazione sono stati circa 80 e la diffusione capillare delle iniziative ha favorito la loro partecipazione. Le attività con gli studenti, che hanno riguardato sia incontri in sede sfruttando le possibilità di supporto per le spese di trasporto sia attività presso istituti delle città dell'L'Aquila e di Pescara, hanno coinvolto complessivamente circa 200 giovani delle classi IV e V.		
Link a siti web	http://cdfisica.aquila.infn.it/Scuole/iniziative_scuole.html		
Allegato	"descrizione-2014.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)		
Iniziativa 2			
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2014 - 31/12/2014		
Titolo dell'iniziativa	Previsioni meteo RAI regionale curate dal gruppo fisica dell'atmosfera DSFC - CETEMPS		
Obiettivi dell'iniziativa	Fornitura di un servizio di previsioni meteo giornaliere per il TG3 Regionale Buongiorno Regione e per Radio 3 TG Regionale.		
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 - siti web interattivi e/o divulgativi, blog		
Il gruppo di Fisica dell'Atmosfera DSFC CETEMPS sottoscrive annualmente dal 2010 un contratto a titolo gratuito con la RAI			

Breve descrizione	regionale per la copertura delle previsioni meteo nell'edizione delle ore 7:30 di TG3 e TG-Radio. L'attività prevede l'impegno da lunedì a sabato (tutto l'anno), con turnazione a carico del personale disponibile.
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato in termini di pubblico	Copertura regionale di TG3 e TGR, audience stimabile in almeno 10.000 persone/giorno.
Link a siti web	http://cetemps.aquila.infn.it/
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	17/10/2014 - 17/10/2014
Titolo dell'iniziativa	Convegno pubblico dal titolo "Controllo della Qualità dell'Aria e delle Acqua: Tecniche & Problematiche"
Obiettivi dell'iniziativa	Convegno pubblico di carattere divulgativo, principalmente rivolto agli studenti delle scuole di secondo grado, finalizzato a celebrare la XXXII Giornata dell'Ambiente promossa dall'Accademia Nazionale dei Lincei. Evento patrocinato dalla Presidenza del Consiglio Regionale d'Abruzzo.
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 - partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale - iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani
Breve descrizione	Sono stati discussi aspetti ambientali e di ricerca applicata nel settore della fisica dell'atmosfera, lasciando ampio spazio ai ragazzi delle scuole per domande ed approfondimenti. Il convegno ha ricevuto puntuale copertura dai principali mezzi d'informazione locali: quotidiani (Il Centro), siti web ed il Tg3 Regionale, nonché da parte dell'ufficio immagine e stampa dell'ateneo. In allegato il pdf del programma del convegno.
Budget complessivo utilizzato	500
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato in termini di pubblico	Il giorno del convegno in Aula Magna erano presenti circa 200 persone. La relativa notizia diramata sul TG3 Regionale, quotidiani e siti web locali si stima possa aver raggiunto almeno 5000 persone.
Link a siti web	http://www.univaq.it/include/utilities/blob.php?table=evento&id=118&item=programma
Allegato	"Programma_XXXIIG_Ambiente.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)