



Anno 2014

Università degli Studi di SASSARI >> Sua-Rd di Struttura: "Chimica e Farmacia"

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		2
<b>Iniziativa 1</b>		
Data di svolgimento dell'iniziativa	17/01/2014 - 31/05/2014	
Titolo dell'iniziativa	Giochi della Chimica 1915	
Obiettivi dell'iniziativa	I Giochi della Chimica sono una competizione annuale nazionale che coinvolge tutti gli studenti delle scuole medie superiori. La manifestazione, patrocinata dal Ministero della Pubblica Istruzione, è organizzata dalla Società Chimica Italiana (SCI). Lo scopo è quello di stimolare l'interesse dei giovani verso la conoscenza della Chimica. Le selezioni a livello regionale si avvalgono del supporto del Dipartimento di chimica e Farmacia.	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	Si	
Categoria/e di attività di public engagement	- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori	
Breve descrizione	La competizione, è articolata a tre distinte classi di concorso: "A" studenti dei trienni iniziali, "B" per gli studenti dei bienni (Licei e Istituti tecnici), "C" per studenti dei bienni a indirizzo chimico. Dopo le selezioni regionali, dove i giovani partecipanti devono risolvere 60 quesiti a risposta suggerita il primo classificato per ogni categoria, partecipa a una selezione nazionale, con cui vengono selezionati 4 candidati che partecipano alle Olimpiadi della Chimica	
Budget complessivo utilizzato	1500	
(di cui) Finanziamenti esterni	1500	
Impatto stimato in termini di pubblico	Gli studenti partecipanti gestiti dal Dipartimento, che hanno svolto la prova a Sassari, sono stati 22, provenienti da 3 scuole diverse. Tuttavia un'altra scuola, che poi non ha potuto presentare studenti, aveva svolto la preparazione e bisogna tener conto delle selezioni interne svolte dalle scuole e del coinvolgimento di una decina di insegnanti. L'evento è stato pubblicizzato sulla stampa locale.	
Link a siti web	<a href="http://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/giochi_chimica">http://www.soc.chim.it/it/divisioni/didattica/giochi_chimica</a>	
<b>Iniziativa 2</b>		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/02/2014 - 31/05/2014	
Titolo dell'iniziativa	Piano Lauree Scientifiche (PLS)	
Obiettivi dell'iniziativa	Iniziativa di orientamento e interazione con le scuole superiori con lo scopo di incrementare il numero di iscritti nelle cosiddette materie scientifiche "dure" (Matematica, Fisica, Chimica, Scienza dei materiali).	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No	
Categoria/e di attività di public engagement	- iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori	
Breve descrizione	Il PLS unisce MiUR, Presidi di Scienze e Tecnologie e Confindustria per aumentare il numero di iscritti ai CdL in Chimica, Fisica, Matematica e Scienza dei materiali. Obiettivi principali: a) migliorare conoscenza di discipline scientifiche per studenti della Scuola secondaria; b) crescita professionale dei docenti della Scuola secondaria; c) ottimizzare percorsi formativi dalla Scuola all'Università e per il mondo del lavoro, attraverso stages presso Università, Enti di ricerca ed Imprese.	
Budget complessivo utilizzato	15000	
(di cui) Finanziamenti esterni	15000	

Impatto stimato in termini di pubblico	Nel 2014 sono state coinvolte dodici scuole con un totale di circa 350 studenti e 40 docenti. Negli anni si è notato un incoraggiante aumento degli iscritti al nostro Corso di Studi in Chimica.
Link a siti web	<a href="http://www.progettolaureescientifiche.eu/il-piano-lauree-scientifiche">http://www.progettolaureescientifiche.eu/il-piano-lauree-scientifiche</a>