|  |
| --- |
| **Attività di Public Engagement***Attività senza scopo di lucro con valore educativo, culturale e di sviluppo della società, rivolte al pubblico* |

|  |
| --- |
| **Docente Responsabile scientifico** |
| **Nome**Rosario Iaria  | **SSD**FIS/05  |
| **Eventuali Docenti partecipanti** |
| **Nomi**1)2)… | **SSD**1)2)… |
| **Data di svolgimento**  | **23/01/2020**  |
| **Titolo dell’iniziativa** | Siamo Figli delle Stelle  |
| **Obiettivi dell’iniziativa** | Introduzione degli studenti della Scuola Secondaria di primo grado ai concetti di eclissi solari e lunari, effetto serra e aurore boreali.  |
| **Soggetti coinvolti***Altri Dipartimenti, Enti Pubblici o privati, Istituzioni, Associazioni etc. partner dell’iniziativa* | Università degli Studi di Palermo , I. C. “G. Garibaldi, V. Pipitone” di Marsala (Tp) |
| **Destinatari dell’iniziativa***Fruitori del bene pubblico prodotto* | Studenti della scuola secondaria di primo grado  |

|  |
| --- |
| **Categoria o categorie in cui rientra l’iniziativa***Sono possibili risposte multiple: selezionare la/le voci con una “X”*  |
|  | pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale; |
|  | pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine dell’università); |
|  | partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale; |
|  | partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.); |
|  | partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making); |
|  | partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche; |
|  | organizzazione di eventi pubblici (es. Notte dei Ricercatori, open day); |
|  | organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità; |
|  | iniziative di tutela della salute (es. giornate informative e di prevenzione); |
|  | iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio; |
|  | iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori; |
| x | iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani; |
|  | iniziative di democrazia partecipativa (es. consensus conferences, citizen panel); |
|  | giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti); |
|  | siti web interattivi e/o divulgativi, blog; |
|  | fruizione da parte della comunità di musei, ospedali, impianti sportivi, biblioteche, teatri, edifici storici universitari; |
|  | altro: |

|  |  |
| --- | --- |
| **Breve descrizione** (*500 battute max*) | L’attività seminariale della durata di 2 ore è rivolta agli studenti delle classi terze della scuola secondaria di primo grado ed ha come scopo l’approfondimento di argomenti astronomici e fisici basilari inclusi nel programma ministeriale destinato ai fruitori. Gli argomenti trattati sono le eclissi solari e lunari, le maree e le aurore boreali e australi.  |
|  |  |
| **Budget complessivo utilizzato** | 0 |
| **(di cui) finanziamenti esterni** | 0 |
| **Impatto stimato***Numero partecipanti, visualizzazioni su siti web, etc* | 40  |
| **Link a siti web** |  |
| **Locandina – Allego Circolare dell’istituto** *In caso affermativo allegare copia o indicare link/download* |  |