



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata
Ufficio I – Affari Generali e personale della scuola
 Piazza delle Regioni s.n.c., 85100 Potenza - Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti Scolastici
 Delle Istituzione Scolastiche
 Secondarie di II grado
 LORO SEDI

OGGETTO: Mostra "Scienza e Creatività"

Durante l'anno scolastico che sta per terminare è stato realizzato un progetto di Alternanza Scuola-Lavoro denominato "Scienza e Creatività" che coniuga divulgazione scientifica ed arte, in qualsiasi forma, al fine di sensibilizzare gli studenti della scuola superiore di secondo grado al significato della ricerca scientifica, ai vantaggi sociali delle sue scoperte ed all'impatto che le tecnologie derivanti hanno sullo sviluppo economico.

I temi affrontati, relativi alle discipline della *Chimica*, della *Fisica* e della *Geologia*, hanno avuto come obiettivo quello di progettare e realizzare, lavorando in gruppi non numerosi, una composizione artistica ispirata e fortemente legata ad uno dei temi scientifici preferiti.

Hanno partecipato al progetto, coordinato dal Prof. Nicola Cavallo dell'Università degli Studi della Basilicata, oltre 240 studenti provenienti dalle seguenti scuole che hanno aderito all'iniziativa:

- Liceo Scientifico "Galileo Galilei" - Potenza
- Liceo Scientifico "Federico II" e Sede aggregata "Festa Campanile" - Melfi
- Istituto d'Istruzione Superiore "Giustino Fortunato" - Rionero in Vulture
- IISS Liceo Scientifico e delle Scienze Umane "Ettore Majorana" - Genzano di Lucania
- Istituto d'Istruzione Superiore "Enrico Fermi" - Policoro.

Il progetto si è articolato in più fasi con incontri, nella forma di seminari tenuti da docenti universitari e dibattiti, seguiti dalla realizzazione da parte degli studenti partecipanti, suddivisi in piccoli e medi gruppi di lavoro, di una composizione artistica nella forma liberamente scelta dagli stessi ragazzi.



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata
Ufficio I – Affari Generali e personale della scuola
Piazza delle Regioni s.n.c., 85100 Potenza - Codice Ipa: m_pi

L'ultima fase ha previsto l'allestimento di una esposizione museale contenente tutte le composizioni realizzate.

La mostra “*Scienza e Creatività*”, presso il Museo Archeologico Provinciale di Potenza, rappresenta proprio la conclusione del percorso. Assieme ad oltre 50 opere prodotte dagli studenti, saranno esposte anche alcune opere della mostra internazionale “*I colori del Bosone di Higgs*” realizzata dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare in collaborazione con il CERN di Ginevra.

L'inaugurazione della mostra è prevista per mercoledì 20 giugno, alle ore 9:30, e sarà possibile visitarla fino al 5 luglio 2018.

Si prega di dare a studenti e docenti un'adeguata informazione dell'evento museale anche in previsione della possibile partecipazione delle scuole della Regione Basilicata alla seconda edizione del progetto europeo “*Art & Science across Italy*” (2018-2020) che dovrebbe partire nell'autunno p.v.

IL DIRIGENTE

Claudia DATENA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, D.Lgs. n. 39/1993