

**LABORARE È MUSICA = LABORatorio di REstauro
degli strumenti ottocenteschi
del MUSEo di FisICA
dell'IISS Leonardo da Vinci**

Classi: Triennio (3°AL, 4°AL, 3°A, 4°A, 3°B, ...) + Biennio (2°AL, 2°F, ...)

Il Progetto POF, inserito nell'ambito del:

Prot. N. AOORMIS0130060001292-C/36 del 15/03/17, con Oggetto: Convenzione tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) e l'I.I.S.S. "Leonardo da Vinci" di Roma,

è descritto dal seguente Abstract:

Laboratorio di restauro interno scolastico - "Attraverso il laboratorio all'interno dell'IISS verranno effettuati due tipi di attività, la pulizia periodica non invasiva degli strumenti ed i restauri (conservativi, integrativi e funzionali). Si fornirà la tutela anche su lavori di ripristino eventualmente effettuati da terzi (per modelli in cera, in gesso, animali impagliati, etc. presenti in IISS). Il laboratorio scolastico inoltre fornirà, in modo complementare, supporto tecnico-didattico nella realizzazione di giornate di studio, mostre temporanee o seminari che devono coniugare la strumentazione scientifica con le risorse intellettuali che ne hanno creato la storia, mettendo l'accento non tanto sul singolo reperto quanto sul contesto generale all'interno del quale il reperto è stato concepito e generato. Il laboratorio scolastico sarà un'opportunità formativa, un 'banco-laboratorio' dedicato agli studenti che intendano accedere a una serie di conoscenze sul restauro, oppure ai visitatori (numero di partecipanti da stabilire) che possono verificare in tempo reale, attraverso nozioni di tutela, il recupero di oggetti che presentano elementi di degrado. Contestualmente verranno suggerite competenze e precauzioni nella manipolazione di antichi strumenti".

Inoltre, tale Progetto è inserito nell'ambito del:

Prot. N. AOORMIS0130060002618-C/34a del 08/06/2017, con Oggetto: Alternanza Scuola-Lavoro INGV-IISS.

Infatti, è previsto un:

Restauro in loco di strumenti storico-scientifici - "L'IISS e l'INGV garantiranno il restauro degli strumenti elettro-ottici e meccanici del patrimonio museale scolastico, avvalendosi della consulenza e l'intervento del tecnico Sig. Cataldo Saracino (già collaboratore dell'IISS), mentre i tecnici Sig. Cesidio Gizzi e Sig. Manuele Di Persio (coordinatori del Laboratorio di Restauro Ottico-Meccanico presso la sede distaccata de L'Aquila dell'INGV) seguiranno come tutor esterni gli studenti del triennio che si recheranno, in orario curriculare, direttamente presso il Laboratorio di restauro interno scolastico".

Infine, si prevede di invitare anche i genitori degli studenti ad un ciclo di seminari "L'angolo di Foucault" su alcuni strumenti ottocenteschi del Museo di Fisica, che saranno tenuti dal Prof. Settimi Alessandro in orario extracurricolare, secondo un calendario da definire.

Roma, 31/10/2017

**Il Docente referente,
Prof. Alessandro Settimi**