

Lab2Go - Dalla fisica nelle scuole ai laboratori di ricerca



Mercoledì 27 Settembre, 10:00

Aula I

CU032 - Edificio di Chimica "Vincenzo Caglioti" - Piazzale Aldo Moro 5, Roma

Giovedì 28 Settembre, 10:00

Aula Amaldi

CU013 - Edificio di Fisica "Guglielmo Marconi" - Piazzale Aldo Moro 5, Roma

Mercoledì 27 e giovedì 28 settembre, la Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali ospiterà una serie di seminari e una esposizione di esperimenti allestiti dalle scuole superiori nell'ambito del progetto di Alternanza scuola-lavoro Lab2Go. Il Dipartimento di Fisica, in collaborazione con la sezione Roma1 dell'Istituto nazionale di Fisica nucleare, ha organizzato a partire dall'anno 2016-2017 un'attività di ripristino, messa in funzione e condivisione dei suoi laboratori con le scuole. In conclusione del progetto, nell'ambito della Notte europea dei ricercatori 2017, mercoledì si proporranno due seminari: uno di fisica sulla relatività generale introdotto da Paolo Pani e uno di matematica sugli algoritmi che apprendono a cura di Domenico Fiorenza. Mentre giovedì Daniele Del Re aprirà la lezione sulla fisica delle particelle e Michele Lustrino terrà il seminario di Storia della fisica e mineralogia su "La pistola neutronica, la chimica dei fantasmi e altre storie invisibili". In seguito a ogni incontro, nell'atrio dell'Edificio Guglielmo Marconi del Dipartimento di Fisica, è possibile visitare l'esposizione organizzata dagli studenti delle scuole partecipanti.

INFO

coordinamento organizzativo

Francesco Piacentini

Dip. di Fisica

T (+39) 06 49914358

francesco.piacentini@uniroma1.it