

COMUNICATO
del 07.06.2011
A diffusione immediata

SCIENTIFIC SUMMER ACADEMY

Una settimana da scienziati in 11 laboratori dell'Università e del Politecnico di Torino per 45 tra i migliori studenti del Piemonte.

Seconda edizione
Torino, 13 - 17 giugno 2011
Fondazione Giovanni Agnelli
via Giacosa 38, Torino

Torino, 13 - 17 giugno 2011. Undici laboratori dell'Università degli Studi Torino e del Politecnico di Torino accoglieranno 45 tra i migliori studenti del Piemonte che avranno l'opportunità unica di conoscere e sperimentare in prima persona il processo della ricerca scientifica sperimentale.

La Scientific Summer Academy 2011 è un evento realizzato su iniziativa della Fondazione Giovanni Agnelli in collaborazione con il Centro Interuniversitario Agorà Scienza e l'Ufficio Scolastico Regionale del Piemonte che coinvolge 11 dipartimenti in un innovativo percorso di formazione e orientamento.

Gli studenti avranno la possibilità di frequentare uno stage presso: il Dip.to di Scienze Mineralogiche e Petrologiche e di Scienze della Terra, il Dip.to di Fisica Sperimentale, il Dip.to di Chimica Generale e Chimica Organica, il Centre of Excellence NIS (Nanostructured Interfaces and Surfaces) e la Scuola Interfacoltà di Biotecnologie MBC (Molecular Biology Center) dell'Università di Torino; il Dip.to di Fisica, Dip.to di Meccanica, il Dip.to di Elettronica del Politecnico di Torino; e presso i Centri di ricerca NICO, Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi Foundation e HUGEF, Human Genetics Foundation. I ricercatori faranno partecipare il più possibile i giovani alle attività ordinarie di ricerca sperimentale.

La Scientific Summer Academy, giunta alla seconda edizione - dopo la prima tenutasi nell'ambito di ESOF2010, è un progetto innovativo di educazione scientifica dedicato agli studenti del terzo e quarto anno degli Istituti Secondari di II grado.

Gli obiettivi dell'iniziativa sono: promuovere le carriere scientifiche, presentare ai partecipanti alcuni temi di ricerca contemporanea attraverso la voce dei ricercatori e mostrare gli aspetti professionali e umani della figura del ricercatore. La settimana prevede, oltre allo stage presso i laboratori universitari, una serie di seminari tenuti da ricercatori di alto livello: Telmo Pievani (Università di Milano Bicocca), Nicola Pugno (Politecnico di Torino), Annalisa Buffo (Università di Torino), Roberto Cirio (Università di Torino), Giovanna Tinetti (University College London).

John Elkann, vicepresidente della Fondazione Agnelli, incontrerà gli studenti della Scientific Summer Academy giovedì 16 alle ore 14.30 nell'Auditorium della Fondazione. L'incontro è aperto alla stampa.

Per informazioni:
Fondazione Giovanni Agnelli
Via Giacosa 38, Torino
Tel: 011.6500500
segreteria@fga.it
www.fga.it

Centro Interuniversitario Agorà Scienza
Via Po, 18 10123 Torino
Tel.: 011 6702739-2743
agorasienza@unito.it
www.agorasienza.it