

Alla Magia il secondo Campus scientifico

QUARRATA. Promossa dalla Fondazione Banche di Pistoia e Vignole per la Cultura e lo Sport si svolgerà a villa Magia, dal 1 al 6 settembre 2008, la seconda edizione del Campus Scientifico "Il Futuro Presente", riservata agli studenti delle classi III, IV e V delle scuole superiori di Pistoia, Prato e del circondario Empoli-Vinci. Un gruppo di studenti avrà l'occasione di vivere per una settimana a contatto con docenti e ricercatori universitari. Potranno partecipare a conversazioni e discussioni su temi scientifici e culturali. Vivere il tempo libero per conoscere e utilizzare le opportunità offerte dall'ambiente e dal territorio che li ospita.

Responsabile scientifico della seconda edizione del campus sarà ancora Franco Pacini, dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri, esperto di fama internazionale di Astronomia e di Astrofisica. Il ruolo di Direttore Scientifico sarà affidato per il 2008 al Professor Bruno Carli dell'Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara", C.N.R. di Firenze.

Tre le aree di attività che caratterizzeranno il Campus 2008: 1) la terra, l'ambiente e il clima; 2) lo spazio, il tempo e la cosmologia; 3) conversazioni aperte, che svilupperanno temi di ricerca in aree diverse delle scienze umane, della matematica e delle scienze della natura, per contribuire a ricomporre la sostanziale unità della conoscenza e della cultura.

La seconda edizione del campus conferma l'obiettivo di offrire agli studenti, accanto alla più ampia esperienza vissuta a scuola, un'occasione per sviluppare curiosità e motivazione verso la cultura scientifica, in un contesto che privilegia il contatto diretto con i produttori di conoscenza e fra gli stessi studenti.

Gli studenti possono fare domanda di partecipazione al campus attraverso le loro scuole o direttamente. Non saranno esclusi coloro i quali hanno inviato la domanda l'anno passato e neppure chi ha già preso parte alla prima edizione del campus.

La partecipazione sarà interamente gratuita e si svolgerà nella bellissima sede di Villa Magia.

I partecipanti avranno l'opportunità di vivere una vacanza intellettualmente attiva, durante la quale saranno coinvolti sia in conversazioni su argomenti come l'atmosfera, i mutamenti climatici e l'ambiente (due/tre ore la mattina), sia in attività pomeridiane di vario tipo (conversazioni su altri temi culturali, discussioni collettive su tematiche relative all'astronomia, alla fisica e alla matematica, visite a musei, escursioni, spettacoli musicali, ecc.).

Al termine del campus, tutti i ragazzi riceveranno un attestato di partecipazione e l'intera esperienza sarà raccolta in un dvd, quale testimonianza del lavoro svolto.

L'intera iniziativa e il programma delle attività saranno illustrate al mondo della scuola in occasione di un incontro, in cui saranno presenti Franco Pacini e Bruno Carli, alla Magia, il 14 marzo alle 16. t.g.