

A scuola di onde gravitazionali

Lezioni gratis per i ragazzi pistoiesi

Ritorna l'iniziativa «Il futuro presente», da lunedì a Villa La Magia

ANCHE quest'anno villa La Magia accoglie «Il futuro presente», il campus scientifico dove trentasei ragazzi del triennio delle superiori potranno assistere a una serie di lezioni di ambito scientifico e partecipare a varie attività di tipo ricreativo e culturale. «Onde. Come l'universo e la materia ci parlano», è il tema di questa edizione, giunta al dodicesimo anno. Dal 3 all'8 settembre dunque studenti delle scuole situate nelle province di Pistoia, Prato e del circondario di Empoli-Vinci, selezionati a giugno dalla Fondazione banca alta Toscana che organizza e promuove questa manifestazione in collaborazione con la banca alta Toscana e con il patrocinio del Comune di Quarrata, avranno l'occasione di discutere su un'ampia gamma di argomenti. Non saranno affrontati infatti solo temi relativi alle onde gravitazionali, ma anche di fisica, astrofisica, cosmologia, e musica.

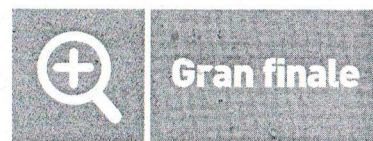
TUTTA l'iniziativa è completamente gratuita per i giovani studenti, visto che la Fondazione ha tra i suoi obiettivi quello di promuovere e favorire la formazione dei giovani. Tra le lezioni a cui i ragazzi assisteranno, ci saranno «La nascita dell'astrofisica» di Daniele Galli, dell'Inaf, osservatorio astrofisico di Arcetri, Firenze,



I ragazzi partecipanti sono stati selezionati nel mese di giugno dalla Fondazione Banca alta Toscana che promuove l'iniziativa

«Questo universo violento. Astrofisica alle alte energie» di Matteo Giomi, dell'Università Humboldt di Berlino, Desy (Deutsches Elektronen-Synchrotron) e «Storia della relatività e delle sue verifiche sperimentali» di Giulio Peruzzi, del Dipartimento di fisica e astronomia, Università degli studi di Padova.

LUNEDÌ 3 settembre alle ore 9 inizierà quindi la prima giornata, con i saluti di Franco Benesperi, presidente della Fondazione, Bruno Carli, dell'Istituto di fisica applicata «Nello Carrara», Cnr Firenze, ed Ezio Menchi, insegnante, esperto di educazione scientifica, responsabili del progetto. Saranno poi il Rettore dell'Universi-



**Lectio magistralis
aperta al pubblico
sabato 8 settembre**

IL CAMPUS si concluderà sabato 8 settembre alle 10 con la «lectio magistralis» di Roberto Battiston, presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana. La lezione sarà aperta non solo agli studenti, ma anche ai loro genitori e a tutti i cittadini. Al termine dell'incontro con Battiston, si terrà la cerimonia di consegna degli attestati agli studenti partecipanti

tà di Firenze, professor Luigi Dei, il Prefetto di Pistoia, dottoressa Emilia Zarrilli, il sindaco del Comune di Pistoia, Alessandro Tomasi e l'assessore all'istruzione del Comune di Quarrata, Lia Anna Colzi a sottolineare l'importanza della cultura scientifica e la continua esigenza di offrire stimoli culturali ai giovani.