

A villa La Magia una settimana dedicata alla scienza

► QUARRATA

È stato definito il programma delle lezioni dell'ottava edizione del campus scientifico "Il Futuro Presente", che anche quest'anno vedrà coinvolti, nella medicea villa La Magia a Quarata, dal 1 al 6 settembre, trenta ragazzi delle scuole superiori di Pistoia, Prato e il circondario di Empoli-Vinci, in una intensa settimana di studio e socializzazione, a contatto diretto con relatori di fama internazionale. Il titolo e tema centrale dell'ottava edizione del Campus, attorno al quale ruoterà il programma delle lezioni e delle attività didattiche, sarà "Bios & Cosmos. Conoscere, interpretare, utilizzare la natura: problemi aperti e speranze". Come sempre, le conversazioni toccheranno un'ampia gamma di argomenti, perché è nella natura del campus privilegiare l'incontro fra le discipline e fra le culture. Quindi, non solo biologia, ma anche matematica, filosofia, medicina, astronomia, astrofisica e climatologia.

Per quanto riguarda il tema della biologia interverranno Giampaolo Azzoni, pro-rettore dell'università di Pavia, Carlo Alberto Redi (Pavia), Cesare Perotti (fondazione Policlinico S. Matteo, sempre Pavia), Olga Rickards (università di Roma Tor Vergata), Claudia Del Fante (fondazione Policlinico S. Matteo di Pavia) e Manuela Monti (fondazione policlinico S. Matteo di Pavia). Per ciò che attiene all'astronomia, si alterneranno le lezioni di Andrea Ferrara, della Scuola Normale superiore di Pisa, Paolo Saraceno dell'istituto di Astrofisica e Planetologia spaziali, Iaps-Inaf di Roma, Paolo de Bernardis, del Dipartimento di astrofisica-università di Roma La Sapienza e Francesco Palla, dell'Inaf, Osservatorio astrofisico di Arcetri. Di matematica parleranno Alessandro Gimigliano (Università di Bo-



Alessandro Pagnini (foto Gori)

logna), Paola Cerrai (università di Pisa), Claudio Bartocci (università di Genova), Bruno Carli (Istituto di fisica applicata "Nello Carrara", Cnr di Firenze), affronterà temi di natura climatologica, mentre ad Alessandro Pagnini (università di Firenze), saranno affidate riflessioni di ordine filosofico. Roberto Casati, della scuola Normale Superiore di Parigi, concluderà infine la settimana del campus, la mattina di sabato 6 settembre, con una lectio magistralis aperta non solo agli studenti, ma anche ai loro genitori e a tutta la cittadinanza.

I ragazzi che parteciperanno al Campus avranno, dunque, l'opportunità di vivere una settimana a contatto con docenti e ricercatori universitari di alto livello, ma anche quella di partecipare attivamente a conversazioni e discussioni su temi scientifici e culturali e vivere il tempo libero per conoscere e utilizzare le opportunità offerte dall'ambiente e dal territorio che li ospita. Il comitato scientifico dell'edizione 2014 è composto da Bruno Carli, Carlo Alberto Redi ed Ezio Menchi, responsabile del progetto, insegnante e consigliere della Fondazione Banche di Pistoia e Vignole-Montagna Pistoiese.