

# “Futuro Presente” porta a villa Màgia il regno della scienza

Inizia domani per 32 studenti delle superiori il Campus che avrà come tema l'intelligenza biologica e artificiale

DI QUARRATA

Al via domani l'undicesima edizione del Campus scientifico “Il Futuro presente. Uomini e robot. Intelligenze biologiche e artificiali”, promosso dalla Fondazione Banca Alta Toscana, in collaborazione con il Comune di Quarrata, per gli studenti del triennio delle scuole secondarie superiori situate nelle province di Pistoia, Prato e il circondario di Empoli-Vinci.

Il Campus, interamente gratuito per coloro che vi parteciperanno, si svolgerà anche quest'anno nella bellissima sede della villa medicea La Màgia, fino al 9 settembre. 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. Responsabili del progetto sono **Bruno Carli**, dell'Istituto di fisica applicata “Nello Carra-

ra”, Cnr Firenze ed **Ezio Menchi**, insegnante ed esperto di educazione scientifica.

Questi i nomi dei trentadue studenti che parteciperanno all'edizione 2017 del Campus: Giulia Amorotti, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Emanuele Aniceti, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Niccolò Bindi, III Liceo Scientifico Copernico, Prato; Nicola Bizzarri, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Giuseppe Boccia, III Liceo Classico Cicognini Rodari, Prato; Eugenio Boretti, IV Liceo Scientifico Gramsci Keynes, Prato; Lucrezia Cerchiai, IV Liceo Scientifico Lorenzini, Pescia; Pietro Dardini, IV Liceo Scientifico Copernico, Prato; Elisa De Filomeno, IV Liceo Scientifico Copernico, Prato; Davide Drovandi, V Istituto Buzzi, Prato; Filippo Falezza, IV Istituto Checchi, Fucecchio; Yijiang Fan, IV Liceo Scientifico Lorenzini, Pescia; Maria Luisa

Federighi, IV Liceo Scientifico Copernico, Prato; Irene Frassinetti, IV Liceo Classico Forteguerra, Pistoia; Ilaria Diana Giannini, IV Liceo Classico Forteguerra, Pistoia; Aron Gjura, IV Istituto Pacini, Pistoia; Emma Leonetti, III Liceo Classico Forteguerra, Pistoia; Giulio Machetti, III Liceo Scientifico Livi, Prato; Alessandra Maestrelli, III Istituto Il Pontormo, Prato; Sofia Mantovani, III Liceo Scientifico Livi, Prato; Filippo Maselli, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Matilde Mitresi, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Jacopo Nesti, IV Liceo Scientifico A. di Savoia, Pistoia; Jacopo Niccolai, IV Istituto Fedi Fermi, Pistoia; Lorenzo Pacini, IV Istituto Gramsci Keynes, Prato; Margherita Paoli, IV Liceo Scientifico Copernico, Prato; Filippo Romeo, III Istituto Il Pontormo, Empoli; Simone Rosselli, III Istituto Il Pontormo, Empoli; Lucrezia Rossi, IV Li-



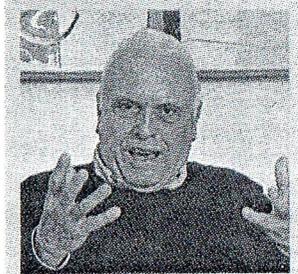
Sarà il professor Lamberto Maffei a tenere la lectio magistralis di chiusura

ceo Scientifico Salutati, Montecatini Terme; Sara Torrigiani, IV Liceo Scientifico Ettore Majorana, Lucca; Claire Venturini, IV Liceo Classico Forteguerra, Pistoia; Elisa Wan, III Istituto Il Pontormo, Prato.

Il Campus si concluderà nella mattinata di sabato 9 settembre, alle ore 10, con la

lectio magistralis, aperta a tutti i cittadini, di **Lamberto Maffei**, professore emerito di Neurobiologia alla Scuola Normale Superiore di Pisa, dal titolo “Come vedo la mia vita con i robot”. La mattinata terminerà con la consegna degli attestati di partecipazione agli studenti.

Lezioni dei prof  
Zecchina, Levi  
ed Elisa Passaglia



QUARRATA. L'apertura, prevista per domani, alle ore 9, vedrà gli interventi delle autorità e di **Franco Benesperi** (presidente della Fondazione Banca Alta Toscana); **Bruno Carli** ed **Ezio Menchi** (nella foto).

La mattinata di lunedì proseguirà quindi con la lezione di **Riccardo Zecchina**, del Dipartimento Scienza applicata e Tecnologia del Politecnico di Torino, dal titolo “Deep learning: dalle reti neurali all'intelligenza artificiale”. A seguire, nel pomeriggio, **Sonia Levi**, del Dipartimento di Neuroscienze dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano, interverrà su “Le frontiere della biologia: come trasformare una cellula per curare le malattie”, mentre **Elisa Passaglia**, dell'Iccom-Cnr di Pisa, parlerà di “Plastiche e bioplastiche: una sfida per il futuro?”.