



# La Newsletter dalla Fondazione

Settembre 2010

## Sommario

>> Campus 2010



## Campus 2010 la cronaca della settimana

Dal 30 agosto al 4 settembre si è svolta presso Villa La Magia a Quarrata la quarta edizione del Campus scientifico "Il Futuro Presente", incentrata, quest'anno, sul tema della storia ed evoluzione del modello atomico della materia, nelle scienze, nella letteratura e nell'arte.

Vi hanno preso parte trentatré studenti provenienti dalle classi III, IV e V di alcuni istituti superiori delle province di Pistoia, Prato e del circondario di Empoli-Vinci. Queste, nel dettaglio, le scuole che hanno aderito al progetto:

Liceo Classico N. Forteguerra – Pistoia  
Liceo Scientifico A. di Savoia - Pistoia  
Liceo Scientifico N. Copernico – Prato  
Liceo Scientifico Livi – Prato  
Liceo Linguistico Pacini – Pistoia  
Istituto Gramsci-Keynes – Prato  
Liceo Classico F. Cicognini - Prato  
Liceo C. Lorenzini – Pescia  
Liceo Classico Cicognini Rodari – Prato  
Liceo Scientifico G. Marconi – San Miniato  
Liceo Scientifico Salutati – Montecatini Terme  
Liceo Sociopsicopedagogico Cicognini Rodari - Prato

La prima giornata è stata introdotta dagli interventi del Presidente della Fondazione Giorgio Mazzanti, del Sindaco di Quarrata Sabrina Sergio Gori, dell'Assessore all'educazione e formazione del Comune di Pistoia, Mario Tuci, dell'Assessore alle politiche inerenti la scuola e l'istruzione della Provincia di Pistoia, Paolo Magnanensi.

Gli interventi sono stati coordinati da Ezio Menchi, membro del Consiglio del Territorio della Fondazione, nonché responsabile del progetto.

A seguire, la lezione del Prof. Franco Pacini, supervisore scientifico del Campus, che ha introdotto alcune delle tematiche astronomiche oggetto del tema di quest'anno. Altri interventi, nel corso della giornata, si sono, invece, incentrati sull'evoluzione darwiniana, sull'alba dell'Universo e sulla teoria matematica dei giochi. Al termine delle giornate di studi, i ragazzi sono stati lasciati liberi di conoscersi e socializzare.

Martedì il programma degli interventi è proseguito con due lezioni la mattina e una il pomeriggio, sul clima, la teoria quantistica e l'origine dei terremoti.

La giornata di mercoledì è stata, invece, dedicata alla teoria della relatività di Einstein, al calcolo delle probabilità e ai grandi telescopi.



Le lezioni di Astronomia sono, poi, proseguite nella mattinata di giovedì, con due interventi sulla nascita e la morte dei sistemi planetari e delle stelle, mentre, nel pomeriggio, si è tenuto un importante incontro con il Direttore Generale dell'Internazionalizzazione della Ricerca del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dott. Mario Alì.

Il dott. Alì ha sottolineato con gli studenti l'importanza dell'impegno e dello studio, per essere pronti a operare in uno scenario europeo, sempre più competitivo per quanto riguarda la ricerca di fondi e finanziamenti.

Al termine dell'intervento, si è svolta, come ogni anno, la tradizionale gita sulle colline del Montalbano, in particolare attraverso i borghi di Buriano e Montorio. Lungo il percorso, i ragazzi hanno avuto la possibilità di visitare la Chiesa di S. Michele Arcangelo, notevole edificio di origine romanica, costruito su un precedente fortilizio, al cui interno è presente un organo Agati del 1853.

In serata, i ragazzi hanno potuto assistere a un concerto di musica blues, che si è svolto presso Villa La Magia, sede del Campus, e al quale hanno, alla fine, partecipato anch'essi con i loro strumenti musicali e l'accompagnamento alla chitarra del prof. Ezio Menchi.



La giornata di venerdì è stata, infine, scandita dalle tre lezioni conclusive, sui buchi neri, sull'evoluzione storica dell'ipotesi atomica e sul rapporto tra Calvino e la scienza.

In serata, grazie alla collaborazione dell'Associazione Culturale Tagete di Quarrata, i ragazzi hanno potuto partecipare a una visita guidata degli interni di Villa La Magia, appena restaurati.

Il sabato mattina, il Campus si è concluso con la consegna degli attestati di partecipazione, i saluti e i ringraziamenti del presidente della Fondazione Giorgio Mazzanti, del vicepresidente Franco Benesperi e del Prof. Ezio Menchi, responsabile del progetto.



Se non vuoi più ricevere la newsletter scrivi una mail a:  
[info@fondazionepistoiaevignole.it](mailto:info@fondazionepistoiaevignole.it)