

Scientific Discovery for the Classroom | Italy

Insegnare e apprendere le Biotecnologie a scuola con il metodo della ricerca

Programma di formazione per docenti e studenti della scuola secondaria di II grado realizzato dall'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN) e dall'Università di Napoli Federico II in collaborazione con l'ABE site Massachusetts della Harvard University

Inaugurazione ABE site Italy

Università di Napoli Federico II
Sala Azzurra, Monte S. Angelo, Napoli
14:30 - 6 novembre 2017

Saluti di benvenuto

Arturo De Vivo | Prorettore, Università di Napoli Federico II

Piero Salatino | Presidente della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base dell'Università di Napoli Federico II

14:30 **Ezio Ricca** | Direttore del Dipartimento di Biologia, Università di Napoli Federico II
Rappresentanti del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Luisa Franzese | Direttore generale, Ufficio Scolastico Regionale della Campania

Annamaria Palmieri | Assessore all'istruzione e alla scuola, Comune di Napoli

Sessione I

Il programma ABE in Italia e negli USA

Moderatore: **Laura Fucci** | Comitato scientifico ABE site Italy, Università di Napoli Federico II

15:00 | Il programma ABE: una sfida internazionale per l'innovazione dell'insegnamento e apprendimento delle Biotecnologie a scuola mediante l'IBSE - Inquiry Based Science Education
Anna Pascucci | Direttore ABE site Italy, Presidente ANISN

15:20 | ABE and Life Sciences Outreach at Harvard University
Tara Bennet Bristow | Site director ABE site Massachusetts, Harvard University

15:50 | The commitment of AMGEN Foundation in spreading scientific culture
Ermanno Paternò | Executive Medical Director, Amgen Italia

16:10 | L'ABE e il Progetto F2 Scuola dell'Università di Napoli Federico II
Andrea Mazzucchi | Progetto F2 Scuola, Università di Napoli Federico II

16:30 | Commenti e domande

16:45 | Intervallo

Sessione II

Il progetto pilota ABE in Italia nell'anno scolastico 2016 - 2017

Moderatore: **Anna Pascucci** | Direttore ABE site Italy, Presidente ANISN

17:00 | La sfida scientifica nella fase pilota
Aldo Donizetti | Coordinatore ABE site Italy, Università di Napoli Federico II

17:15 | La sfida didattica nella fase pilota
Mariangela Fontechiari | Comitato didattico ABE site Italy, ANISN
Luigina Renzi

17:45 | La voce degli studenti protagonisti
Studenti di scuole secondarie di II grado delle regioni Umbria, Emilia-Romagna e Campania

18:15 | Conclusioni e firma della convenzioni tra le parti interessate

