

# INSEGNARE BIOLOGIA DALLA RICERCA ALLA PRATICA NELLA SCUOLA

SEMINARIO DI FORMAZIONE PER INSEGNANTI A CURA DEL GRUPPO DI RICERCA IN DIDATTICA DELLA BIOLOGIA  
COORDINATORI: ANNASTELLA GAMBINI, ANTONELLA PEZZOTTI

**17 e 24 settembre 2013**

**Edificio U16, Università degli Studi di Milano-Bicocca**

**17 SETTEMBRE**

**13:30-13:45**

SALUTI E INTRODUZIONE AI LAVORI

Silvia Kanizza, Direttore del Dipartimento di Scienze Umane per la formazione "R. Massa"

Franco Binaghi, Dirigente U.O. Parchi, Tutela della biodiversità e Paesaggio, Regione Lombardia

Bruna Baggio, Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

**13:45-14:30**

RIFLESSIONI SU: RICERCA, DIDATTICA, BIOLOGIA

Intervista a Enzo Martegani: importanza di conoscere e insegnare temi di biologia.

Conduce Antonella Pezzotti e interviene Valentina Borgo.

**14:30-15:15**

ESPERIENZE DI BIOLOGIA IN MOSTRA - SESSIONE POSTER

**15:15-15:30**

SNACK BREAK

**15:30-18:30**

ATELIER DIMOSTRATIVI (A SCELTA)

■ *il mondo dei microrganismi acquatici*

■ *gli abitanti di una zolla di prato*

■ *frutti da scoprire*

■ *la camera delle meraviglie del Parco Nord*

**18:30-19:00**

CONCLUSIONI

## PROGRAMMA

SARÀ ATTIVA UNA POSTAZIONE DEL PROGETTO  
DIGITAL DIORAMA

**24 SETTEMBRE**

**13:30-13:45**

INTRODUZIONE AI LAVORI

**13:45-14:30**

RIFLESSIONI SU: RICERCA, DIDATTICA, BIOLOGIA

Dialogo tra Annastella Gambini e Elisabetta Nigris: temi fondanti della biologia e pratiche didattiche nella scuola. Interviene Elvira Cretella.

**14:30-15:15**

ESPERIENZE DI BIOLOGIA IN MOSTRA - SESSIONE POSTER

**15:15-15:30**

SNACK BREAK

**15:30-18:30**

ATELIER DIMOSTRATIVI (A SCELTA)

■ *esperienze pratiche sul corpo umano*

■ *life in pictures: studio dei viventi con la macchina fotografica*

■ *gli abitanti di una zolla di prato*

■ *macroinvertebrati: abitanti sconosciuti dei fiumi*

**18:30-19:00**

CONCLUSIONI di Maria Arcà

**ISCRIZIONE**

**ENTRO IL 10 SETTEMBRE**

**FINO AD UN MASSIMO DI 140 PARTECIPANTI.**

**FORM DISPONIBILE SUL SITO:**

<http://www.festivalbiodiversita.it/seminario/index.htm>

**per informazioni:**

**antonella.pezzotti@unimib.it**

**COME RAGGIUNGERE LA SEDE:**

Treno: Stazione Milano Greco Pirelli

Metropolitana: M5 (fermata Ponale).

Tram: linea 7 (fermata Ponale M5)