



Università degli Studi di Camerino  
*Scuola di Scienze e Tecnologie*  
*Sezione Geologia*



## **SUMMER SCHOOL**

*II Edizione*

**Camerino 12-15 luglio 2016**

## **INSEGNARE PER COMPETENZE**

**Attività e laboratori per una didattica  
attiva delle Geoscienze**



INFO

[www.geologia.unicam.it/summerschool2016](http://www.geologia.unicam.it/summerschool2016)

[geologia@unicam.it](mailto:geologia@unicam.it)

Cell. 3477832289

## **PROGRAMMA**

### **MARTEDI' 12 LUGLIO 2016**

#### **Palazzo Ducale - Sala degli Stemmi**

**14.00** - Registrazione dei partecipanti

**15.00** - Saluti e apertura dei lavori

**15.15** - Presentazione della scuola

**16.00** - GeoQuest: gioco di ruolo interattivo

**17.45** - Teatro scientifico

**19.00** - Visita all'Orto botanico dell'Università

**20.00** - Apericena presso l'Orto botanico

#### **Convento San Domenico**

**21.30** - Seminario di astronomia (Aula S. Sebastiano)

**22.00** - Osservazione del cielo (Cortile del Polo Museale)

### **MERCOLEDI' 13 LUGLIO 2016**

#### **Laboratorio Interdisciplinare open air al Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi**

**07.45** - Partenza dal Polo di Scienze della Terra

**09.00** - Laboratorio sul campo

**13.30** - Pausa pranzo

**15.00** - Visita alle grotte di Frasassi e al museo

**17.30** - Partenza per Camerino

**20.00** - Cena a buffet

**22.00** - Performance Teatro scientifico

## **GIOVEDI' 14 LUGLIO 2016**

### **Polo di Scienze della Terra**

**09.00** - Seminario: L'approccio IBSE nelle Geoscienze

**10.00** - Coffee break

**10.15** - Il suolo con approccio IBSE

**12.30** - pausa pranzo

**14.30 -17:00** - Laboratori:

- Paleontologia
- Criosfera e cambiamenti climatici
- Minerali e rocce

**17.00** - Coffee break

**17.15 -19.00** – Laboratori e poster:

- Presentazione poster dei partecipanti
- Elaborazione progetti Geo-IBSE in Cooperative-Learning

**20.30** - Cena sociale

## **VENERDI' 15 LUGLIO 2016**

### **Polo di Scienze della Terra**

**09.00** - Completamento dei progetti Geo-IBSE

**11.00** - Coffee break

**11.15** - Presentazione dei progetti di ciascun gruppo e certificazione delle competenze

**13.30** - Chiusura dei lavori e consegna attestati

**15.00** - Visita guidata al Museo delle Scienze Unicam (facoltativa)