



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE



Piano Nazionale  
Lauree Scientifiche

***PROGETTO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO***

Convenzione quadro (rep. n. 220/2015 - Prot. N° 11839 - 11/03/2015)

**Piano Nazionale Lauree Scientifiche 2014-2016 (DM 976/2014, art. 3 comma 4 e 5 ed art. 4)**

**Progetto Nazionale Geologia**

**PLS-L34 – UniPV, Università di Pavia**

**STAGE ESTIVO PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO**

**13-17 giugno 2016**

Via Ferrata 1, Pavia

**PROGRAMMA DELLO STAGE ESTIVO INTENSIVO**

**A cura di:**

**Commissione Piano Lauree Scientifiche**

**Commissione Promozione e Comunicazione**

Referente PLS-L34 – UniPV

**Dott. Patrizio Torrese**

**MARZO 2016**

### **lunedì 13 giugno**

9:00-10:30: presentazione del corso di laurea (Torrese, aula D2)

*10:30-11:00 intervallo*

11:00-12:30: geologia stratigrafica e paleogeografia (Ronchi)

*12:30-14:00: pausa pranzo*

14:00-15:30: Fossili e loro significato (Lupi), laboratorio di Paleontologia dei vertebrati (Santi)

### **martedì 14 giugno**

9:00-10:30: La Pianura Padana: il suo sottosuolo e gli ambienti del passato (Toscani, Amadori)

*10:30-11:00 intervallo*

11:00-12:30: Analisi mineralogica: diffrazione a raggi X per polveri (Setti)

*12:30-14:00: pausa pranzo*

14:00-14:45: visita al museo di mineralogia con laboratorio di riconoscimento dei minerali fondamentali delle rocce (Callegari, Sanguini) – gruppo A

14:00-14:45: i corsi di studio dell'Università di Pavia e i servizi offerti allo studente (Comensoli) – gruppo B

14:45-15:30: visita al museo di mineralogia con laboratorio di riconoscimento dei minerali fondamentali delle rocce (Callegari, Sanguini) – gruppo B

14:45-15:30: i corsi di studio dell'Università di Pavia e i servizi offerti allo studente (Comensoli) – gruppo A

### **mercoledì 15 giugno**

9:00-10:30: geotecnica, lab. geotecnica (Tumiati)

*10:30-11:00 intervallo*

11:00-12:30: petrografia, petrologia, lab. petr. microscopica, lab. CNR (Langone, Sanfilippo)

*12:30-14:00 pausa pranzo*

14:00-15:30: geofisica applicata, lab. geofisica applicata (Torrese)

### **giovedì 16 giugno**

9:00-10:30: geochimica ambientale, lab. (Sacchi) – gruppo A

9:00-10:30: laboratorio di mineralogia applicata alle gemme (Caucia) – gruppo B

*10:30-11:00 intervallo*

11:00-12:30: geochimica ambientale, lab. (Sacchi) – gruppo B

11:00-12:30: laboratorio di mineralogia applicata alle gemme (Caucia) – gruppo A

*12:30-14:00: pausa pranzo*

14:00-15:30: idrologia, idrogeologia, idrochimica, lab. (Pilla, Dolza)

### **venerdì 17 giugno**

9:00-10:30: laboratorio di fotointerpretazione (Pellegrini)

*10:30-11:00 intervallo*

11:00-12:30: petrografia e petrologia applicate, lab. Arvedi (Riccardi)

*12:30-14:00: pausa pranzo*

14:00-15:30: test di valutazione e gradimento, chiusura stage (Torrese, Comensoli, aula D2)

*I docenti sono invitati a prendere nota sul foglio presenze dell'orario d'ingresso e d'uscita di ogni tirocinante durante il proprio laboratorio. A inizio giornata, il foglio presenze sarà ritirato presso la segreteria didattica. Al termine di ogni laboratorio, esso sarà consegnato al docente dell'intervento successivo. A fine giornata, il foglio presenze sarà consegnato presso la segreteria didattica. Il docente è inoltre invitato a incontrare i tirocinanti all'ingresso del dipartimento (vicinanze portineria).*

*Grazie a tutti per la collaborazione.*