



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di  
Scienze della Terra  
e dell'Ambiente

**SUMMER STAGE**  
**PER LE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO 10-14**  
**GIUGNO 2019**

Via Ferrata 1, Pavia

**PROGRAMMA**

**lunedì 10 giugno**

9.00-10.30: Il ruolo del geologo nella società (aula D2)

Presentazione del corso di laurea

10:30-11:00 *intervallo*

11:00-12:30: geologia stratigrafica e paleogeografia

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

14:00-15:30: affioramenti virtuali e la loro interpretazione geologica

**martedì 11 giugno**

9:00-10:30: paleontologia dei vertebrati

10:30-11:00 *intervallo*

11:00-12:30: cristallografia, lab. diffrazione X da cristallo singolo e da polveri

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

14:00-15:30: museo mineralogico

**mercoledì 12 giugno**

9:00-10:30: mineralogia applicata alle gemme

10:30-11:00 *intervallo*

11:00-12:30: petrografia, petrologia, lab. petr. microscopica, lab. CNR

12:30-14:00 *pausa pranzo*

14:00-15:30: petrografia e petrologia applicate, lab. Arvedi

**giovedì 13 giugno**

9:00-10:30: Università di Pavia: l'offerta formativa e i principali servizi dedicati agli studenti

10:30-11:00 *intervallo*

11:00-12:30: geotecnica

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

14:00-15:30: idrogeologia, idrochimica

**venerdì 14 giugno**

9:00-10:30: geomorfologia in 3-D

10:30-11:00 *intervallo*

11:00-12:30: geofisica applicata

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

14:00-15:30: test di verifica, test sulle conoscenze pregresse e di gradimento