

13 e 14 maggio 2020

Gold and ore hunters: come si diventa cercatori d'oro e di minerali

13 maggio 2020

Aula H25 - Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia,
Polo Scientifico Cravino, Via Ferrata 9 - Pavia

Programma:

ore 9.00-12.30: tecniche geofisiche per la prospezione mineraria (Patrizio Torrese - DSTA, UniPV)

- ore 9.00-10.30: la geofisica per la prospezione mineraria (lezione frontale + laboratorio in aula)
- ore 10.30-11.00: pausa
- ore 11.00-12.30: dimostrazione sull'utilizzo di alcune tecniche geofisiche sul terreno (laboratorio sul terreno)

ore 14.00-15.00: Incontro con un "cercatore d'oro". ORO: punto di incontro fra storia, magia, civiltà, scienza, alchimia, potere, finanza, sogno, amore (lezione frontale) - Severi Paolo (Ori e Gemme, Pavia)

ore 15.00-15.30: pausa

ore 15.30-16.30: tecniche di analisi mineralogica dei sedimenti (laboratorio) – Massimo Setti (DSTA, UniPV)

14 maggio 2020

presso imbarcadero Varesi, Viale Lungo Ticino Visconti 8 - Pavia

Programma:

ore 9.00-12.00: Hai mai provato a cercare oro nel fiume vicino casa? (laboratorio sul terreno)

Paolo Severi (Ori e Gemme, Pavia) e Patrizio Torrese (DSTA, UniPV)

Referente universitario:

Patrizio Torrese, patrizio.torrese@unipv.it, Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente – sez. Scienze della Terra - via Ferrata, 1 – Pavia