

Scuola estiva

GIACIMENTI MINERARI

Campiglia Marittima (LI)
Parco Archeominerario di San Silvestro
Centro di documentazione di Villa Lanzi
22-26.09.2025

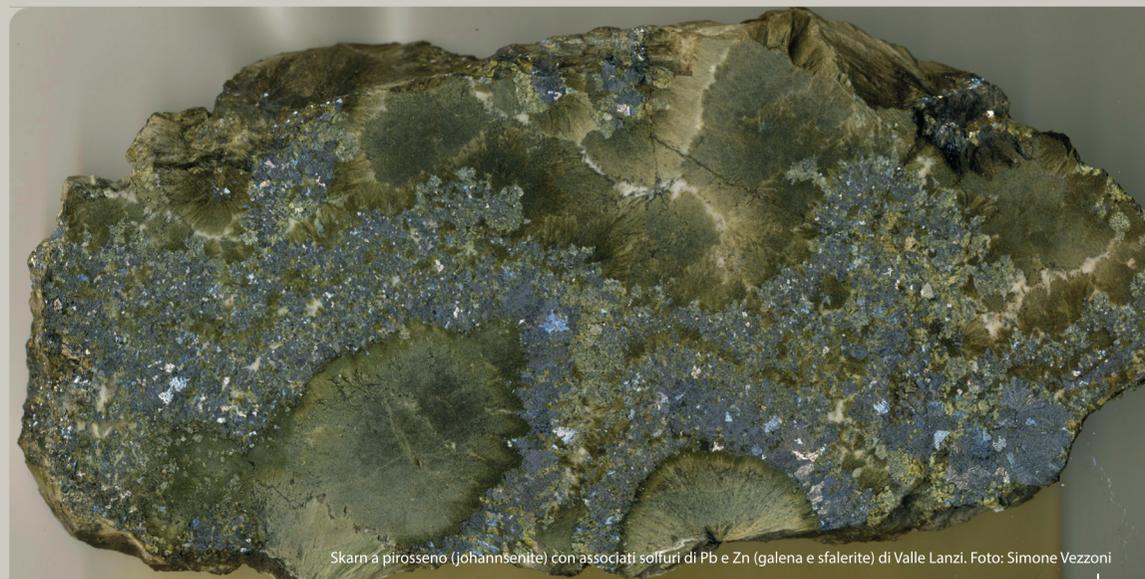
La Scuola di Specializzazione in Discipline Ambientali dell'ISPRA, la Società Geologica Italiana - con le sezioni GGM e GIGS e la Società Italiana di Mineralogia e Petrologia organizzano la Scuola Estiva "Giacimenti Minerari" che si svolgerà dal 22 al 26 settembre 2025 all'interno del Parco Archeominerario San Silvestro di Campiglia Marittima (LI).

La Scuola Estiva "Giacimenti Minerari" si propone di fornire solide basi teoriche e soprattutto pratiche per l'esplorazione di un giacimento minerario, dalla sua pianificazione fino alla realizzazione sul campo. Il programma si articola in 5 giornate, durante le quali si alternano lezioni teoriche e attività pratiche in campo, comprese visite in gallerie minerarie. Le attività sono guidate da esperti del settore provenienti sia dal mondo accademico e della ricerca, sia dall'industria, con l'obiettivo di offrire ai partecipanti un quadro conoscitivo completo dei diversi ruoli che un geologo può svolgere nell'ambito dell'esplorazione dei Giacimenti Minerari.

La Scuola è rivolta a 25 laureandi, laureati, dottorandi, dottorati e giovani ricercatori di diversa estrazione scientifica, con un approccio multidisciplinare che interessi tematiche legate alle scienze geologiche e geominerarie, alla geofisica e geochimica applicata all'esplorazione mineraria e alla ricerca mineraria.

La Scuola si svolge in Toscana a Campiglia Marittima, con sede presso il Parco Archeominerario di San Silvestro, Centro di documentazione Villa Lanzi. Campiglia Marittima, da un punto di vista scientifico, è una località ampiamente conosciuta e, fin dagli studi pionieristici di Vom Rath (1868), è entrata nella letteratura geologica sulla formazione dei sistemi magmatico-idrotermali. Ancora oggi, gli affioramenti all'interno del Parco e presso le attività estrattive dell'area, sono palestre per la formazione di generazioni di geologi.

La Scuola non prevede costi di partecipazione mentre sono a carico dei partecipanti le spese di trasporto, vitto e alloggio. Le spese di assicurazione sono a carico di ISPRA.



Skarn a pirosseno (johannsenite) con associati solfuri di Pb e Zn (galena e sfalerite) di Valle Lanzi. Foto: Simone Vezzoni

Enti organizzatori



Con il patrocinio di

