GEOLOGO PER UN GIORNO

Questa è una delle attività che potranno essere svolte da chi intende non solo camminare ma conoscere più approfonditamente il territorio attraversato. Prendendo quindi una giornata oltre alla percorrenza, l’attività si svolgerà presso la Riserva Naturale Statale del Furlo, tappa di una delle tratte del Cammino.

Camminando e lavorando come un geologo sul campo, osserveremo le rocce, misurare l'orientamento degli strati, disegneremo schizzi e mappe per capire la storia e la struttura delle nostre montagne.

I partecipanti, dotati di quaderno e matite colorate, saranno seguiti da un geologo che insegnerà loro fare delle osservazioni, posizionarle correttamente su una mappa e di seguito interpretare struttura e storia geologica.

1\_fieldmap

L’attività partirà dal centro della Gola dove affiorano le rocce più antiche e procederà su versante del Monte Pietralata raggiungendo le cave in disuso dove affiorano le rocce stratificate della Successione Umbro-Marchigiana. Potranno essere raggiunti anche altri luoghi di interesse geologico cartografati nella mappa escursionistica (<https://www.iga-cartografia.it/08-gola-del-furlo-monti-delle-cesane/>). Al termine della giornata, i partecipanti sintetizzeranno le loro conclusioni con il confronto con la guida geologica.

2\_geomap

Materiale distribuito: estratti dalla Carta Tecnica Regionale alla scala 1:10.000.

Materiale a disposizione: bussole, lenti e martelli da geologo.

Attività per tutti (ragazzi con età maggiore di 8 anni)

Per informazioni dettagliate contattare la guida geologica tramite [info@camminodelduca.com](mailto:info@camminodelduca.com)