

E' Geo-Logica !

ordine regionale geologi del piemonte

Progetto di divulgazione scientifica

L'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte (OGP) si è prefissato l'obiettivo di diffondere un'adeguata cultura geologica nelle scuole della nostra regione, quale elemento primario e necessario per la salvaguardia del territorio e dell'ambiente. Come ci insegna la storia, il Piemonte conosce bene la pericolosità e gli effetti di frane, alluvioni e terremoti: la finalità del progetto è rendere partecipi i docenti e gli studenti di questa realtà e delle peculiarità della figura del geologo nel valutare e prevenire le condizioni di pericolosità del territorio su cui ci troviamo a vivere, anche attraverso esemplificazioni dirette delle singole realtà provinciali e comunali. Risulta pertanto fondamentale acquisire consapevolezza dei rischi naturali del nostro territorio e dei corretti comportamenti da tenere in caso di pericolo per una popolazione consapevole e resiliente e, perché no, anche per stimolare curiosità e interesse in studenti prossimi alla scelta del percorso universitario.

I destinatari

Docenti e studenti degli Istituti scolastici della Regione Piemonte (a partire dalla classe III della scuola secondaria di 1° grado)

La metodologia e i contenuti

La metodologia proposta è quella dell'incontro a scuola, con durata variabile da 1 a 2 ore, tenuto da uno o più geologi con competenza nell'ambito del dissesto idrogeologico e con l'aiuto di slides, fotografie e filmati. I contenuti e il loro livello di approfondimento dipenderanno dall'età degli studenti. In generale, partendo dalla conoscenza della geologia e climatologia di base della propria zona, si prevede una panoramica sul riconoscimento delle principali forme di dissesto locali e dei loro segni premonitori. Per concludere l'incontro, verrà proposto uno sguardo generale sulle competenze del geologo e come esso partecipi alla fase di pianificazione del territorio e alla realizzazione di opere di ogni tipo. Comunque, dopo l'adesione dei singoli istituti, potranno essere concordate le metodologie e i contenuti più appropriati.

Costi e avvertenze

Trattandosi di disponibilità personali nessun costo sarà dovuto dalle scuole ai professionisti per le attività in aula; tuttavia, poichè il monte ore dei professionisti disponibili è limitato, le richieste di partecipazione dovranno essere avanzate per tempo, in quanto verranno considerate secondo la data di prenotazione.

Contatti e prenotazioni

Per l'adesione al progetto si prega di mandare una mail formale al seguente indirizzo:
segreteria@geologipiemonte.it

L'iniziativa **E' Geo-Logica** è usufruibile per tutto l'anno scolastico 2018-2019. Al suo interno si colloca anche la giornata divulgativa a valenza nazionale **"La Terra vista da un professionista – A scuola con il geologo"** che si terrà il 16 novembre 2018 con le stesse modalità operative.

