

Il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa - nell'ambito del PLS - Piano Lauree Scientifiche -

organizza

per gli insegnanti di **SCIENZE** della scuola superiore (Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche, classe A050, ex-A060)

una Scuola Estiva di Formazione sulle Alpi Apuane nei giorni 19-20-21 luglio 2016

"La tettonica delle placche: scopriamo l'oceano ed il continente sulle Alpi Apuane"
Un percorso didattico dai libri di testo all'esperienza diretta

Informazioni

1. **Vitto ed alloggio** saranno a carico dell'organizzazione grazie al contributo del MIUR al Piano Lauree Scientifiche, per la voce finalizzata alla formazione degli insegnanti.
2. Pernottamenti, colazioni e cene presso il Rifugio Donegani, raggiungibile in auto.
3. La **quota di iscrizione è di € 60**, e copre le spese organizzative ed il materiale didattico. Tale quota potrà essere rendicontata per il *bonus* di formazione. **IL TERMINE PER LE ISCRIZIONI È IL 5 GIUGNO.**
4. Il modulo di iscrizione e le modalità di pagamento sono sul sito:
<https://sites.google.com/site/pianolaureescientifichegeo/>.
5. La Scuola si svolgerà con un minimo di 8 iscritti ed un massimo di 15. Il criterio di ammissione alla scuola sarà l'ordine di ricezione dell'iscrizione e della relativa quota.
6. La partenza è prevista alle ore 9 del 19 luglio, il rientro è previsto per le ore 18 del 21 luglio. Ci muoveremo con auto proprie, organizzandoci per i posti auto.
7. Sono **obbligatorie** scarpe da trekking e giacca impermeabile; saranno effettuate passeggiate facili su sentieri comodi.
8. I partecipanti riceveranno un attestato di partecipazione.

Programma di massima

- 1° Giorno - Corchia
Visita all'Antro del Corchia. Illustrazione delle tematiche connesse al carsismo ed al paleoclima.
- 2° Giorno - Orto di Donna
La tettonica delle placche, dall'oceano al continente, vista attraverso la geologia delle Alpi Apuane. Esempi "dal vivo" di rocce che si sono formate e deformate in diversi contesti geodinamici nell'arco di milioni di anni.
- 3° Giorno - Equi Terme
Laboratori didattici all'ApuanGeoLab, museo del Parco Apuane. L'utilizzo e l'interpretazione di modelli nell'insegnamento delle Scienze della Terra per acquisire conoscenze significative sul nostro Pianeta e sviluppare alcune competenze chiave.

Contatti e sito