

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE - DISTEM
Corso di Laurea in Scienze Geologiche

CORSO DI FORMAZIONE PER DOCENTI

Cambiamenti climatici e rischio idrogeologico

Tematizzazione e sperimentazione didattica nel territorio siciliano

Il corso di formazione intende costituire un momento di confronto tra docenti della scuola e dell'università, finalizzato all'individuazione di nuove ulteriori tematizzazioni che, oggi, sempre più chiamano in causa i saperi delle Scienze della Terra, soprattutto in relazione alle "ombre" che il cambiamento climatico proietta sul breve, medio e lungo termine sui temi dei georischi e delle georisorse.

Il corso mira pertanto ad ottimizzare le strategie di presentazione dei contenuti teorici, gli strumenti e i metodi per le esperienze di laboratorio geoinformatico e sul terreno, coniugando al contempo riflessione teorica e pratica di laboratorio anche sul campo.

PROGRAMMA

21 OTTOBRE 2022 (15:00-18:00) – PRESENTAZIONE CORSO ED IMPOSTAZIONE TEORICA DEI TEMI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO E DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

22 OTTOBRE 2022 (09:00-13:00) – LABORATORIO DIDATTICO

23 OTTOBRE 2022 (09:00-17:00) – ESCURSIONE SUL BACINO DEL FIUME IMERA SETT. LUNGO A19 E PRESSO FOCE TORRENTE MILICIA

*La partecipazione è gratuita e prioritariamente riservata a 24 docenti delle scuole medie di II grado. Le attività del **21/10** e del **22/10** si svolgeranno presso il laboratorio di Geoinformatica del DISTEM. L'escursione (pranzo escluso) è a carico del PLS. Al termine del corso saranno rilasciati gli attestati di partecipazione.*

I docenti responsabili dell'evento sono: Prof. E. Rotigliano e Prof. C. Di Maggio, per DISTEM. L'attività di formazione è sostenuta dai docenti del direttivo ANISN di Palermo.

Per info: edoardo.rotigliano@unipa.it; anisnpalermo@libero.it.