

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](mailto:edoardo.rotigliano@unipa.it); [anisnpalermo@libero.it](mailto:anisnpalermo@libero.it).*