



Centro per la Ricerca e l'Alta Formazione  
Per la prevenzione del Rischio Idrogeologico  
Laboratorio Alta Versilia  
Società Consortile senza fini di lucro

in cooperazione e convenzione con:



ogt  
ORDINE dei  
GEOLOGI della  
TOSCANA



fgt  
Fondazione  
dei Geologi  
della Toscana



FEDERAZIONE REGIONALE TOSCANA  
DEGLI ORDINI PROVINCIALI  
E DEI DOTTORI AGRONOMI E  
DEI DOTTORI FORESTALI



Ministero della Giustizia

Corso di formazione  
**“Lotta alla siccità e gestione dell’irrigazione”**  
dal 20 settembre al 15 novembre 2024

**Costo: 110,00 €** (esente iva art. 10, comma 1, DPR. 633/1972 al n. 20)

**Sede:** piattaforma GoToWebinar

**Relatori:** Dott. Giulio Castelli (Ricercatore presso Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali), Dott. Graziano Ghinassi (Ricercatore presso Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali), Prof. Ing. Elena Bresci (Professoressa associata presso Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali), Dott. Lorenzo Villani (Ricercatore presso Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali), Dott. Rudy Rossetto (Professore presso Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa)

**Crediti CFP per geologi richiesti(\*)**: 22(\*)*l’attribuzione dei crediti APC è decisa dall’OGT e validata dalla Commissione APC nazionale. E’ possibile che venga attribuito un numero di crediti diverso da quello richiesto.*

**Crediti CFP per dottori agronomi e dottori forestali**: 2,75

**Numero massimo corsisti**: 100

**PROGRAMMA**

**Venerdì 20 settembre 2024**

- Ore 9,15 – 10,15** Siccità: introduzione teorica e definizioni – Dott. Giulio Castelli  
**Ore 10,15 – 11,15** Trend di cambiamento climatico in Italia e nel bacino del Mediterraneo – Dott. Giulio Castelli  
**Ore 11,15 – 13,15** Valutazione dell’impatto della siccità – Dott. Giulio Castelli

**Venerdì 27 settembre 2024**

- Ore 9,15 – 11,15** Controllo dei fabbisogni irrigui in condizioni di siccità: contrazione della risorsa idrica e gestione della domanda - Dott. Graziano Ghinassi  
**Ore 11,15 – 13,15** Analisi e prospettive per coltivazioni alternative come risposta ai cambiamenti climatici – Dott. Lorenzo Villani

**Venerdì 11 ottobre 2024**

- Ore 9,15 – 11,15** Tecniche di risparmio idrico in agricoltura - Dott. Graziano Ghinassi  
**Ore 11,15 – 13,15** Strategie per l’ottimizzazione e il controllo dell’irrigazione - Dott. Graziano Ghinassi

**Venerdì 18 ottobre 2024**

- Ore 9,15 – 11,15** Strategie di adattamento alla siccità (cambiamento dei calendari colturali, operazioni agronomiche, etc) – Prof. Ing. Elena Bresci  
**Ore 11,15 – 13,15** Water harvesting e strategie di gestione sostenibile della risorsa idrica – Prof. Ing. Elena Bresci



Centro per la Ricerca e l'Alta Formazione  
Per la prevenzione del Rischio Idrogeologico  
Laboratorio Alta Versilia  
Società Consortile senza fini di lucro

in cooperazione e convenzione con:



**ogt**  
ORDINE dei  
GEOLOGI della  
TOSCANA



**fgt**  
Fondazione  
dei Geologi  
della Toscana



FEDERAZIONE REGIONALE TOSCANA  
DEGLI ORDINI PROVINCIALI  
E DEI DOTTORI AGRONOMI E  
DEI DOTTORI FORESTALI



Ministero della Giustizia

#### **Venerdì 8 novembre 2024**

**Ore 9,15 – 12,15** Soluzioni basate sulla natura (nature-based solutions) e servizi ecosistemici legati all'acqua per l'adattamento ai cambiamenti climatici – Dott. Rudy Rossetto

#### **Venerdì 15 novembre 2024**

**Ore 9,15 – 12,15** Progettazione e gestione degli impianti di ricarica delle falde in condizioni controllate – Dott. Rudy Rossetto

#### **NOTE:**

##### **Modalità di iscrizione e accesso:**

L'iscrizione è effettuabile solamente attraverso la registrazione sul sito della Fondazione dei Geologi della Toscana <https://fondazione.geologitoscana.it/> previa registrazione al sito.

Prima dell'inizio del corso verrà inviato dalla Segreteria il link di collegamento all'aula virtuale per l'accesso al corso.

##### **Modalità di pagamento:**

##### **ATTENZIONE: NUOVO IBAN VALIDO DAL 01/02/2023**

E' possibile effettuare il pagamento con c/c direttamente dal sito della Fondazione o tramite bonifico bancario intestato a Fondazione dei Geologi della Toscana – **IBAN: IT03S 03296 01601 000064470345**

– Causale: DATA DELL'EVENTO E NOME COGNOME PARTECIPANTE

##### **Modalità di interazione:**

I quesiti potranno essere posti nel corso della sessione del webinar, utilizzando la chat disponibile sulla piattaforma.

##### **Rinuncia alla partecipazione:**

L'eventuale rinuncia alla partecipazione deve avvenire e deve essere comunicata almeno 72 ore prima dell'inizio del corso tramite comunicazione scritta all'indirizzo: [corsi@fondazione.geologitoscana.it](mailto:corsi@fondazione.geologitoscana.it) indicando, ai fini del rimborso della quota di iscrizione, i seguenti dati: coordinate bancarie e intestazione del conto. Sarà dovuta una penale di €10 da pagarsi su IBAN: IT03S 03296 01601 000064470345 – Causale: RINUNCIA EVENTO (DATA DELL'EVENTO), NOME COGNOME PARTECIPANTE; la distinta di pagamento dovrà essere inviata per mail assieme alla comunicazione di mancata partecipazione.