

**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

Informazioni generali

Denominazione Corso di aggiornamento professionale: Progettazione Geotecnica
Obiettivi formativi Il corso si propone di fornire una preparazione avanzata sui principi e le applicazioni della progettazione geotecnica applicata nel campo delle costruzioni, con un focus su fondazioni superficiali, fondazioni profonde, pozzi strutturali, muri, paratie, berlinesi, analisi di stabilità dei pendii in terra e roccia, terapie di intervento nei distretti franosi, senza tralasciare le azioni sismiche nel campo della progettazione.
Crediti 5
Ore 32
Scadenza Bando 15 marzo 2027
Data inizio Aprile 2027
Data fine Giugno 2027
Percentuale assenza 20%
Sito web https://geotecnologie.unisi.it/corsi-singoli/
Lingue previste Italiano

Dipartimento

Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente (DSFTA)

Referenti per la didattica

Ufficio Didattica CGT Tel. 055.9119449 - e-mail master.cgt@unisi.it

Sostegno e convenzione**Sostegno e convenzione**

Nessun sostegno o convenzione

Titoli di accesso

Classe	Descrizione	Tipo Laurea
Classe L8	Ingegneria civile e ambientale	L
Classe L-7	Ingegneria civile e ambientale (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L10	Ingegneria industriale	L
Classe L-9	Ingegneria industriale (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L-21	Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L4	Scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile	L
Classe L-17	Scienze dell'architettura (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L16	Scienze della terra	L
Classe L-23	Scienze e tecniche dell'edilizia (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L20	Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	L
Classe L-25	Scienze e tecnologie agrarie e forestali (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L-26	Scienze e tecnologie agro-alimentari (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L25	Scienze e tecnologie fisiche	L
Classe L-30	Scienze e tecnologie fisiche (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L27	Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura	L
Classe L-32	Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L
Classe L-34	Scienze geologiche (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	L

Classe L7	Urbanistica e scienze della pianificazione territoriale e ambientale	L
Classe LM-4	Architettura e ingegneria edile-architettura (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-4	C.u. architettura e ingegneria edile-architettura (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-23	Ingegneria civile (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-24	Ingegneria dei sistemi edilizi (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-33	Ingegneria meccanica (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-35	Ingegneria per l'ambiente e il territorio (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-48	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-53	Scienza e ingegneria dei materiali (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-60	Scienze della natura (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-73	Scienze e tecnologie forestali ed ambientali (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-74	Scienze e tecnologie geologiche (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LM-75	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio (nuovo ordinamento ai sensi d.m. 270/04)	LM
Classe LS4	Architettura e ingegneria edile	LS
Classe LS28	Ingegneria civile	LS
Classe LS36	Ingegneria meccanica	LS
Classe LS38	Ingegneria per l'ambiente e per il territorio	LS
Classe LS54	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale	LS
Classe LS61	Scienza e ingegneria dei materiali	LS
Classe LS68	Scienze della natura	LS
Classe LS74	Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali	LS
Classe LS82	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio	LS
Classe LS86	Scienze geologiche	LS
-	Architettura	V.O.
-	Ingegneria civile	V.O.
-	Ingegneria civile difesa suolo	V.O.
-	Ingegneria civile per la difesa del suolo e pianificazione territoriale	V.O.
-	Ingegneria dei materiali	V.O.

-	Ingegneria edile	V.O.
-	Ingegneria edile-architettura	V.O.
-	Ingegneria mineraria	V.O.
-	Ingegneria per l'ambiente e il territorio	V.O.
-	Pianificazione territoriale ed urbanistica	V.O.
-	Pianificazione territoriale, urbanistica ed ambientale	V.O.
-	Scienza dei materiali	V.O.
-	Scienze ambientali	V.O.
-	Scienze dell'architettura	V.O.
-	Scienze forestali	V.O.
-	Scienze forestali ed ambientali	V.O.
-	Scienze geologiche	V.O.
-	Scienze naturali	V.O.
Legenda classi di Laurea - L: laurea triennale - LS: laurea specialistica - LM: laurea magistrale - V.O. laurea vecchio ordinamento - DU: diploma universitario		

Domanda di ammissione o iscrizione

Modalità di ammissione Iscrizione diretta
Numero minimo iscritti 5

Tasse di iscrizione

Importo Totale in € 500
--

Percorso Formativo

Modalità di erogazione della didattica Blended (le lezioni sono in parte in presenza e in parte online sotto la guida del docente)

Sede di svolgimento interna

Centro di GeoTecnologie

Denominazione: GEOTECNICA APPLICATA ALLE COSTRUZIONI**CFU insegnamento:** 2**Denominazione:** ESERCITAZIONI DI GEOTECNICA APPLICATA ALLE COSTRUZIONI**CFU insegnamento:** 2**Presenza e scelta stage/tirocinio**

NO

Presenza prova finale

Si

Modalità svolgimento verifica finale

Prova scritta volta a verificare le conoscenze acquisite

Crediti attribuiti alla verifica finale

1

Organi collegiali**Direttore:**

Salvini Riccardo

Docenti facenti parte del Consiglio:

Aiello Eros - Conti Paolo