



**LA SCADENZA DELLE ISCRIZIONI E' PROGATA AL  
10 GENNAIO 2022**

# **Bando per l'ammissione alla Winter School in "Rilevamento geomorfologico"**

**Attivato dalla Scuola di Scienze e Tecnologie**

**Anno accademico 2021/2022**

Decreto rettorale n.80292 del 16 novembre 2021 di emanazione del Bando

Direttore del Corso: Prof. Gilberto Pambianchi

Componenti del Consiglio Scientifico:

Pambianchi Gilberto; Mauro Soldati; Valerio Agnesi; Maurizio D'Orefice; Arcangelo

Francesco Violo; Piero Farabollini; Stefano Mazzoli, Mario Smargiasso; Domenico Aringoli.

Sede amministrativa del corso: Scuola di Scienze e Tecnologie - Unicam (Sezione di Geologia)

Segreteria organizzativa: email [segreteria.scienze@unicam.it](mailto:segreteria.scienze@unicam.it) tel. 0737 402849

Segreteria didattica: email [domenico.aringoli@unicam.it](mailto:domenico.aringoli@unicam.it) tel. 0737 402616

Sito Internet: [sirg.unicam.it](http://sirg.unicam.it)

email: [sirg@unicam.it](mailto:sirg@unicam.it)

## Art. 1 - FINALITA' e OBIETTIVI FORMATIVI

La Scuola si configura come un vero e proprio percorso di perfezionamento e aggiornamento professionale ai sensi della legge n. 341 19.11.1990 e si propone di diffondere le metodologie e i criteri di rilevamento e cartografia geomorfologica, le modalità di organizzazione concettuale dei dati per il sistema di archiviazione digitale, in uniformità con i criteri generali di quanto previsto nel Progetto CARG, nel Progetto PAI, nella Microzonazione sismica e nella Pianificazione territoriale.

## Art. 2 - PROFILO PROFESSIONALE FORMATO

La Scuola invernale di Rilevamento geomorfologico si propone di formare figure professionali altamente specializzate idonee a soddisfare le esigenze del mondo del lavoro, con particolare riguardo al fabbisogno di specialisti nel campo del rilevamento geomorfologico

## Art. 3 - PROSPETTIVE OCCUPAZIONALI O DI MIGLIORAMENTO DELLA POSIZIONE O DEL RUOLO GIA' RIVESTITO

Al termine del percorso formativo i partecipanti avranno acquisito le conoscenze necessarie per una loro futura e auspicabile collocazione presso Enti e strutture pubbliche e private o nel campo della libera professione, nel settore della pianificazione territoriale e mitigazione dei rischi naturali. Personale tecnico con tali caratteristiche e competenze è particolarmente richiesto sia in Italia sia in tutta la Comunità Europea.

## Art. 4 – PIANO DIDATTICO

Attività formative	SSD	CFU	Ore di FAD (in remoto)	N. ore Lezione frontale	N. ore Didattica alternativa*	N. ore Studio individuale
Principi generali della geomorfologia e del rilevamento geomorfologico. Geomorfologia generale e applicata. La Nuova legenda geomorfologica ISPRA - Forme, depositi e relative morfogenesi con esempi di cartografie.	GEO/04	3	36	0	0	39
Metodologie e tecniche di rilevamento geomorfologico	GEO/04	1	8		0	17
Seminari di approfondimento: nuove tecnologie e ambiti di applicazione	GEO/04 GEO/ 05	3	24		0	51
Esercitazioni pratiche in laboratorio, in presenza (Sede Camerino)		2			24	26
Esercitazioni pratiche sul terreno (Campo di rilevamento 7 gg - Camerino e dintorni). Il campo di rilevamento è obbligatorio.		4			52	48
Prova Finale (Discussione elaborato cartografico)						
Totali		13	68		76	181

\* Per didattica alternativa si intendono: esercitazioni/laboratori; seminari/ testimonianze di esperti; visite aziendali/partecipazione a convegni; project work; etc.

## Art. 5 – SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE

1. Il percorso formativo ha durata di 4 mesi
2. Le lezioni di didattica frontale inizieranno entro il mese di gennaio 2022 e si concluderanno entro il mese di aprile / maggio 2022. Gli ultimi sette giorni saranno dedicati al campo di rilevamento.
3. La sede operativa del Corso è situata a Camerino e le attività formative si svolgeranno, di norma, nelle giornate di venerdì pomeriggio e sabato mattina, con le seguenti modalità operative:
  - Lezioni frontali da remoto (FAD) e in presenza (Laboratori e Campo finale di rilevamento).
4. Le lezioni da remoto si svolgeranno attraverso l'utilizzo di una piattaforma telematica per la didattica on-line (Cisco WebEx o altre tecnologie simili quali ad esempio Google Meet o MsTeams). Le indicazioni e le istruzioni verranno indicate agli iscritti al momento del loro utilizzo.

## Art. 6 - TITOLI E REQUISITI PER L'ACCESSO AL CORSO

Per le tematiche trattate durante il Corso è condizione necessaria aver conseguito la laurea in Scienze geologiche:

LAUREE TRIENNALI	LAUREE MAGISTRALI e/o A CICLO UNICO
L-34 (o equiparate)	LM-74 (o equiparate)

## Art. 7 - TITOLI STRANIERI

1. Possono presentare domanda di iscrizione i candidati che abbiano conseguito un titolo di studio fuori dal territorio nazionale equiparabile per livello, natura e contenuto e diritti accademici al titolo italiano richiesto per l'accesso al Corso. Per il riconoscimento si fa riferimento alla normativa vigente in materia. L'iscrizione resta tuttavia subordinata alla valutazione di idoneità.
  - a. amministrativa del percorso di studio, a cura della struttura tecnico-amministrativa dell'Amministrazione Centrale competente;
  - b. contenutistica, rispetto alle competenze acquisite, a cura del Consiglio Scientifico.

## Art. 8 - NUMERO MINIMO E MASSIMO DI AMMESSI

1. Il Corso è a numero chiuso. Il numero minimo per l'attivazione è fissato in **30** iscritti e il numero massimo in **40**,

2. Nel caso di superamento del numero massimo di iscritti, indicato al comma 1, gli ammessi vengono individuati in base alla procedura di selezione di cui all'articolo "Modalità di ammissione e selezione dei candidati".
3. Il mancato raggiungimento del numero minimo di studenti non consente l'attivazione del Corso.

#### **Art. 9- OBBLIGHI DI FREQUENZA E RICONOSCIMENTO ATTIVITA' FORMATIVE SVOLTE IN CARRIERE PRECEDENTI**

1. La frequenza alle attività didattiche non può essere inferiore al **70% del totale** di quelle previste.
2. Non è previsto il riconoscimento di attività formative o esperienze e abilità professionali già acquisite.

#### **Art. 10 - MODALITA' DI AMMISSIONE E SELEZIONE DEI CANDIDATI**

1. L'ammissione al Corso è condizionata anzitutto dal risultato della valutazione di idoneità, da parte del Consiglio Scientifico del Corso, che si basa sulla coerenza del curriculum accademico e professionale del candidato ed al rispetto dei requisiti di cui all'articolo "Titoli e requisiti per l'accesso al corso".
2. Qualora il numero delle domande di iscrizione ammissibili sia superiore al numero massimo dei posti disponibili, sarà attivata una procedura di selezione, da svolgersi con le seguenti modalità:
  - Valutazione di curriculum e titoli con definizione di una graduatoria
3. Prima dell'inizio delle Lezioni sarà comunicato a tutti i candidati, all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di iscrizione, l'esito delle verifiche di cui al comma 1 del presente articolo o l'eventuale attivazione della procedura di selezione di cui al comma 2.

#### **Art. 11 - TERMINE E MODALITA' DELLA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI ISCRIZIONE**

1. La domanda di iscrizione deve essere compilata ed inoltrata, **entro il 20/12/2021**, esclusivamente tramite procedura informatizzata on-line, reperibile nell'apposita sezione del sito Internet della Scuola di rilevamento geomorfologico, all'indirizzo: <https://sirg.unicam.it> dove sarà possibile anche accedere a tutte le informazioni e le notizie aggiuntive relative alle stesse procedure di iscrizione. Per informazioni sulla procedura di iscrizione on-line contattare la segreteria Tel. 0737402849; email: [segreteria.scienze@unicam.it](mailto:segreteria.scienze@unicam.it) o [sirg@unicam.it](mailto:sirg@unicam.it)

**Al termine della compilazione non è richiesto il pagamento della I rata della quota di iscrizione, che andrà versata solo in seguito alla comunicazione di attivazione del corso, come specificato al seguente Art. 13.**

#### **Art. 12 – DECADENZA, SOSPENSIONE O RINUNCIA**

1. Il corsista che non assolve agli obblighi minimi di frequenza previsti dal Corso decade dalla qualità di corsista.
2. Il corsista che non consegua il titolo entro il termine previsto per la prova finale decade dalla qualità di corsista.

3. Il mancato pagamento della seconda rata comporterà automaticamente la decadenza dall'iscrizione e la conseguente perdita del diritto di partecipare alle attività previste nel piano didattico del Corso nonché di conseguire il titolo finale.
4. In generale non può essere consentita la sospensione degli obblighi di frequenza. Solo nei casi di prolungata malattia (che supera la percentuale massima di assenza), di gravidanza o maternità/paternità (su richiesta dell'interessato), può essere concessa la sospensione della formazione al Corso, previa presentazione dell'istanza all'ufficio competente. In questi casi è possibile ottenere l'ammissione in sovrannumero all'edizione nell'anno accademico immediatamente successivo, subordinatamente alla riedizione del Corso.
5. Il corsista può rinunciare in qualsiasi momento alla sua carriera, presentando apposita istanza. La rinuncia comporta la perdita dello status di corsista. All'atto della rinuncia il corsista non ha diritto al rimborso di eventuali tasse versate.

#### **Art. 13 – QUOTE DI ISCRIZIONE**

1. La quota di iscrizione ammonta a € **350** da versare come di seguito specificato:  
**I rata: € 150** a conclusione della procedura di ammissione **secondo le istruzioni comunicate con una e-mail di conferma dell'attivazione del corso che sarà inviata a tutti i candidati dalla segreteria organizzativa.**  
**Il rata: € 200** entro il **15/04/2022**.
2. Il pagamento della seconda rata effettuato oltre il termine di scadenza comporterà l'applicazione di un contributo di mora pari a € 25,00.
3. La modalità di pagamento prevista secondo le norme vigenti è quella con il sistema PagoPA.

#### **Art. 14 – PROVA FINALE E RILASCIO DEL TITOLO**

1. A conclusione del Corso solo gli iscritti che: risulteranno in regola con gli obblighi formativi richiesti; avranno frequentato almeno il **70 %** del corso ed avranno compilato il questionario di valutazione, **potranno sostenere la prova finale, che si svolgerà con le seguenti modalità:**
  - Discussione sull'elaborato finale, consistente nella redazione di una Carta geomorfologica rilevata dal corsista.  
(si ricorda che il campo di rilevamento è obbligatorio).
2. Sostenuta con esito positivo la prova finale l'Università di Camerino rilascerà un:  
**Attestato di fine corso con il valore di 13 CFU**

#### **Art. 15 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

1. I dati personali forniti dai candidati e dagli iscritti con la domanda di iscrizione sono trattati nel rispetto dei principi di cui al Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

#### **Art. 16 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

1. Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è Anna Maria Santroni ([e.mail: annamaria.santroni@unicam.it](mailto:annamaria.santroni@unicam.it), numero tel. 0737402849), Manager didattico della Scuola di Scienze e Tecnologie

**Il Rettore**  
**Prof. Claudio Pettinari**  
f.to Claudio Pettinari