Prot. n. 0116456 del 14/09/2026 - [UOR: DIP-101 - Classif. III/12]

CUP: F62G16000000001

Università degli Studi di Messina

Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche Scienze Fisiche e Scienze della Terra

Avviso di Selezione per Titoli per il conferimento di n. 1 (una) Borsa di Studio per attività di ricerca dal Titolo: "Studi geomorfologico – Sedimentologici fluviali e gestione immagini da satellite e da drone su bacini idrografici siciliani".

IL DIRETTORE

VISTO il Piano Operativo Ambientale FSC 2014-2020, nella versione riprogrammata come approvata con nota prot. n. 3778 del 13 ottobre 2017 del Dipartimento per le Politiche di Coesione della Presidenza del Consiglio dei Ministri;

VISTO l'Accordo di Collaborazione tra la Regione Siciliana – Dipartimento Dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e L'Università degli Studi di Messina siglato dal Magnifico Rettore in data 29.09.2022, relativo alle linee di intervento L2 Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici - Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti - azione: Attività A.2.1. - Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idromorfologiche - CUP: F62G16000000001", per un budget complessivo pari ad € 666.666,00;

CONSIDERATO che la Linea L2 Linea di Azione 2.3.1 finalizzata agli "Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici" è dedicata al finanziamento di alcune specifiche misure dei Piani di gestione volte a colmare specifiche criticità in materia di monitoraggio qualitativo e contestualmente ad approfondire gli aspetti legati ai dati quantitativi della risorsa;

CONSIDERATO che i Dipartimenti UNICT_ DSBGA, UNIME _MIFT e UNIPA _DiSTEM hanno tra i propri fini istituzionali la realizzazione di attività di ricerca scientifica nell'ambito della Geologia Applicata e della Geomorfologia;

CONSIDERATO che UNIME_MIFT con delibera del Consiglio di Dipartimento del 17 maggio 2022, ha manifestato la disponibilità delle necessarie capacità e competenze, nonché delle idonee risorse ed ha autorizzato l'adesione alla collaborazione;

VISTO che l'Autorità di Bacino Sicilia intende avvalersi del personale, delle attrezzature e delle strutture di ricerca di UNIME_MIFT e che pertanto individua il Dipartimento quale partner per la realizzazione dello studio e della ricerca in questione, in linea con i principi richiamati all'art. 4 del D.lgs. 50/2016 e dell'art. 1 della Legge 241/90 e all'art. 1 della LR7/2019.

VISTO l'Accordo di Collaborazione tra la Regione Siciliana – Dipartimento Dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e L'Università degli Studi di Messina siglato dal Magnifico Rettore in data 29.09.2022;

Dipartimento MIFT
Viale F. Stagno d'Alcontres 31
98166 Messina

Direzione: +39 090 676 5030
Segreteria: +39 090 676 5804
dipartimento.mift@unime.it
dipartimento.mift@pec.unime.it
www.mift.unime.it

P.IVA 00724160833
Cod. Fiscale 80004070837

CUP: F62G16000000001

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168, recante "Istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica e norme sull'autonomia delle Università" e ss.mm.ii.;

VISTO il D.M. 3 novembre 1999, n. 509, "Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei";

VISTO il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270, recante "Modifiche al regolamento concernente l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Ateneo emanato con D.R. n. 1244 del 14 maggio 2012 e modificato con D.R. n. 3429 del 30 dicembre 2014;

VISTA la Legge 240/2010 ed in particolare l'art.18, comma 5, lett. f), come modificato dall'art.49 del D.L. n. 5/2012 convertito, con modificazioni, dalla legge n. 35/2012, che riserva la partecipazione ai gruppi di ricerca delle Università, qualunque ne sia l'ente finanziatore, ai "Titolari di borse di studio o di ricerca banditi sulla base di specifiche convenzioni e senza oneri finanziari per l'università ad eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi";

VISTO l'art. 4 della Legge 13 agosto 1984, n. 476, "Norme in materia di borse di studio e dottorato di ricerca nelle Università" e ss.mm.ii.;

VISTA la Legge 30 novembre 1989, n. 398, recante "Norme in materia di borse di studio universitarie";

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, recante "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e ss. mm. ii.;

VISTO l'art. 15 della Legge n. 183/2011 (Legge di stabilità 2012);

VISTA la Direttiva del Ministro della Pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14, prot. 0061547 del 22 dicembre 2011, recante "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'articolo 15, della Legge 12 novembre 2011, n. 183";

VISTO il D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, recante "Codice dell'Amministrazione digitale";

CUP: F62G16000000001

VISTO il D.P.R. 11 febbraio 2005, n. 68, recante "Regolamento recante disposizioni sull'utilizzo della posta elettronica certificata, a norma dell'art. 27 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3";

VISTA la Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione";

VISTO il D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e ss.mm.ii., in materia di trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;

VISTO il Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Messina, adottato con D.R. ai sensi del D.P.R. n. 62/2013;

VISTI il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" come modificato dal D.Lgs. 101/2018 e ss.mm.ii., nonché il Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR);

VISTO il D.Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, recante "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246", così come modificato dal D. Lgs. 25 gennaio 2010, n. 5;

VISTO il vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Messina;

VISTO il Regolamento del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, emanato con D.R. n. 435 del 24 febbraio 2016;

PRESO ATTO che dal 7 giugno 2025, a seguito dell'entrata in vigore dell'art. 1-bis, comma 4 del D.L n.45 del 7 aprile 2025, convertito nella Legge n.79 del 5 giugno 2025, le Borse di studio post lauream per attività di ricerca prima esenti da tassazione, sono state assimilate a reddito da lavoro dipendente e, pertanto, soggette ad IRPEF;

VISTA la richiesta prot. n. 111588 del 03/09/2026, formulata dal Prof. Giovanni RANDAZZO, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto, relativa all'attivazione di n. 1 (una) borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del Progetto "Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia – Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici – Linea d'intervento L2 – Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i programmi di gestione dei sedimenti – Attività A2.1 – Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idromorfologiche", denominato "L2-SWB", Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 – Asse 2 – Linea di Azione 2.3.1, CUP F62G16000000001, di cui è titolare il Prof. Giovanni RANDAZZO, a valere sulle risorse appositamente destinate alle borse di ricerca nell'ambito del medesimo Progetto;

RICHIAMATA la delibera del Consiglio del Dipartimento del 10/09/2026 con la quale è stata autorizzata l'attivazione di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post lauream, dal titolo "Studi geomorfologico – Sedimentologici fluviali e gestione immagini da satellite e da drone su bacini idrografici siciliani", Responsabile Scientifico del Progetto Prof. Giovanni RANDAZZO;

ACCERTATO che l'imputazione della spesa per la suddetta borsa grava sulla voce di costo "Oneri per borse di studio post laurea" a valere sui Fondi del predetto Progetto, in gestione al Dipartimento MIFT;

RENDE NOTO

ART. 1 – Oggetto, durata e sede dell'attività

È indetta la selezione, per Titoli per l'attribuzione di n. 1 (una) Borsa di Studio dal titolo : **"Studi geomorfologico – Sedimentologici fluviali e gestione immagini da satellite e da drone su bacini idrografici siciliani".**

Descrizione delle attività di ricerca oggetto della borsa:

L'obiettivo del progetto è quello di definire le caratteristiche geomorfologico – sedimentologiche di circa 1.300 tratti di corsi d'acqua siciliani. L'attività sarà finalizzata a rilevare in campo le caratteristiche geomorfologiche dei corsi d'acqua, analizzare i sedimenti in laboratorio e gestire mediante GIS i risultati derivati dalle informazioni di campo, di laboratorio e dalle immagini satellitari e da drone. Tutta l'attività verrà svolta utilizzando la metodologia IDRAIM. Le attività si svolgeranno presso la sede di gestione del Progetto e/o presso altre sedi che saranno indicate dal Responsabile Scientifico, Prof. Giovanni Randazzo.

ART. 2 – Trattamento economico e normativo

L'importo della borsa di studio è pari a € 9.900,00 (novemilanovecento/00 euro), da considerarsi al lordo di ogni onere a carico dell'Amministrazione e del borsista, per una durata di 06 (sei) mesi. Detto importo deve ritenersi omnicomprensivo di ogni onere a carico dell'Amministrazione e del borsista, ivi incluse le eventuali spese sostenute dal titolare della borsa per lo svolgimento delle attività previste. L'importo sarà corrisposto in rate mensili, previa attestazione positiva da parte del Responsabile Scientifico. L'ultima rata sarà corrisposta a seguito della presentazione da parte del beneficiario di una relazione finale sull'attività svolta, debitamente validata, vistata e firmata dal Responsabile Scientifico, nonché di ogni altra documentazione richiesta ai fini della rendicontazione. La borsa di studio graverà sui fondi del Progetto "Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia – Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici – Linea d'intervento L2 – Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i programmi di gestione dei sedimenti – Attività A2.1 – Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idromorfologiche", denominato "L2-SWB"- CUP F62G16000000001. La borsa di studio, di

cui al presente avviso, è assoggettata alle nuove disposizioni fiscali previste dalla normativa vigente e, pertanto, è considerata reddito imponibile da dichiararsi e tassarsi secondo le aliquote IRPEF ordinarie. Il trattamento fiscale, *de quo*, è entrato in vigore il 7 giugno 2025 in base all'art. 1-bis, comma 4 del Decreto Legge n. 45 del 7 aprile 2025, convertito nella Legge n.79 del 5 giugno 2025.

ART. 3– Requisiti di ammissione

La selezione per il conferimento della borsa di studio è rivolta ai candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- Titolo di Studio: Laurea Magistrale/Specialistica o V.O in Scienze Geologiche;
- Ulteriore Titoli: Dottorato di Ricerca, pubblicazioni scientifiche;
- Esperienza: Comprovata esperienza in ambito geomorfologico - sedimentologica e/o attitudine nella gestione di laboratorio geotecnici e/o capacità di gestione delle immagini mediante GIS. Esperienza in attività inerenti al dissesto idrogeologico, alla morfodinamica fluviale.

Le attività di studio e analisi saranno svolte sotto il coordinamento e la supervisione scientifica del Responsabile Scientifico del Progetto, Prof. Giovanni RANDAZZO.

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza, alla nazionalità o alla distinzione di genere. La borsa di studio non può essere cumulata con altre borse di studio e ricerca a qualsiasi titolo conferite e non è compatibile con la contemporanea esistenza di rapporti di lavoro, a qualsiasi titolo, presso pubbliche amministrazioni o datori di lavoro privati.

Non possono accedere alla selezione coloro i quali siano esclusi dall'elettorato politico attivo e coloro i quali siano stati destituiti, dispensati o licenziati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano cessati con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o abbiano subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la pubblica amministrazione.

ART. 4 – Commissione giudicatrice

La valutazione comparativa sarà svolta da un'apposita Commissione esaminatrice, composta da tre docenti/esperti nelle materie oggetto del presente avviso, che verrà nominata con apposito decreto dal Direttore del Dipartimento.

ART. 5 – Valutazione

La Commissione giudicatrice, verificata la sussistenza dei requisiti di ammissione cui all'art. 3, effettuerà la valutazione sulla base dei titoli prodotti da ciascun candidato, con particolare riguardo all'adeguatezza del curriculum presentato dal candidato in riferimento alle attività da svolgere, così come dettagliatamente descritte all'art 1.

CUP: F62G16000000001

La Commissione avrà a disposizione 100 punti per la valutazione dei Titoli, punteggio minimo 60 punti.
Il punteggio per la valutazione dei titoli sarà determinato secondo la seguente griglia di valutazione:

TITOLI DA VALUTARE (con esclusione dei titoli richiesti per l'ammissione)	**PUNTEGGIO**
Voto della tesi di laurea magistrale su argomenti geologici, così ripartiti 10p per 110 e lode, 8p per 110, 5 da 109 a 105, 3 da 104 in giù.	Fino a punti 10
Dottorato di Ricerca (in funzione della compatibilità con l'oggetto della ricerca: 30 in geomorfologia, 20 in geologia senso lato; 10 in altro campo).	Fino a punti 30
Pubblicazioni scientifiche indicizzate su SCOPUS, così ripartiti 20 p per 5 o più pubblicazioni, 16 p per 4 pubblicazioni, 12 p per 3 pubblicazioni, 8 p per 2 pubblicazioni, 4 p per una pubblicazione.	Fino a 20 punti
Presentazioni a congressi, così ripartiti 2 p per ogni presentazione a congresso fino ad un massimo di 10p.	Fino a 10 punti
Comprovata esperienza nell'uso di GIS, soprattutto se applicata ad attività inerenti al dissesto idrogeologico e alla morfodinamica fluviale.	Fino a punti 20
Iscrizione all'Albo dei Geologi.	Fino a punti 10

Le domande saranno valutate secondo il giudizio insindacabile della Commissione esaminatrice.
A conclusione dei propri lavori, la Commissione redigerà apposito verbale contenente una graduatoria di merito, indicando in ordine decrescente i candidati che avranno conseguito il punteggio finale più elevato in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli.
A parità di punteggio si darà preferenza al candidato più giovane.
La graduatoria generale di merito verrà approvata con decreto del Direttore del Dipartimento MIFT.
In caso di rinuncia l'amministrazione si riserva di procedere allo scorrimento della graduatoria sentito il Responsabile Scientifico.

CUP: F62G16000000001

ART. 6 – Modalità e termini di partecipazione

La domanda di partecipazione dovrà essere sottoscritta dal candidato in carta semplice secondo lo schema allegato al presente bando unitamente al curriculum formativo e professionale completo di tutte le informazioni, datato e firmato, da produrre in formato europeo, ed alla copia di un documento di identità in corso di validità.

La documentazione dovrà pervenire, pena esclusione, **entro e non oltre le ore 12:00 del decimo giorno** dalla data di pubblicazione a mezzo di posta certificata all'indirizzo **dipartimento.mift@pec.unime.it**.

Il candidato dovrà indicare le proprie generalità e specificare la dicitura/oggetto: Partecipazione Bando per Titoli n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post laurea dal titolo: "Studi geomorfologico – Sedimentologici fluviali e gestione immagini da satellite e da drone su bacini idrografici siciliani" - relativo al Progetto L2-SWB - CUP F62G16000000001, Responsabile Scientifico del Progetto Prof. Giovanni RANDAZZO".

ART. 7 – Conferimento della borsa

Al termine della procedura, sulla base della graduatoria finale di merito, con provvedimento del Direttore del Dipartimento MIFT, sarà conferita la borsa di studio in relazione ai singoli profili.

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

1) iniziare presso la sede assegnata ed alla data stabilita l'attività prevista seguendo le indicazioni del Responsabile Scientifico;

2) continuare l'attività regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate interruzioni nello svolgimento dell'attività, purché le assenze vengano preventivamente o comunque tempestivamente comunicate;

3) Osservare i regolamenti e le norme interne dell'Ateneo ivi comprese quelle relative all'orario di lavoro del personale universitario e quelle applicate al laboratorio della sede assegnata al fine di realizzare le condizioni di garanzia in materia di sicurezza dei lavoratori nell'ambiente di lavoro;

4) Osservare il termine di preavviso di giorni 15, salvo motivato e documentato impedimento, in caso di rinuncia alla borsa di studio.

L'assegnatario che non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o che si renda responsabile di altri gravi mancanze o non dia prova di possedere sufficiente attitudine alle attività da svolgere sarà dichiarato decaduto dal godimento della borsa con provvedimento del Direttore del Dipartimento MIFT su proposta del Responsabile Scientifico.

Ciascun vincitore sarà invitato a far pervenire al Dipartimento, prima dell'inizio dell'attività, la dichiarazione di accettazione della borsa e di tutte le condizioni previste nel bando in apposito contratto che disciplina la presente procedura.

Il godimento della borsa non integra un rapporto di lavoro né dà titolo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università di Messina.

CUP: F62G16000000001

Qualora vengano meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il Dipartimento può non procedere al conferimento della borsa senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

ART. 8 – Trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura selettiva e agli atti conseguenti, nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, di cui al D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 (GDPR).

ART. 9 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento ai sensi della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii. al quale rivolgersi per avere qualsiasi informazione attinente la presente selezione è il Dott. Girolamo Barbera in servizio presso il Dipartimento MIFT – tel. 090 676 8548 e-mail: gbarbera@unime.it

Art. 10 - Norme finali

L'Amministrazione procedente si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia alle leggi e alle disposizioni vigenti in materia.

Il Direttore del Dipartimento MIFT
Prof. Domenico Majolino

Firmato digitalmente da
Domenico Majolino
CN = Domenico Majolino
C = IT

Il Segretario Amministrativo
Dott. Girolamo Barbera

Girolamo Barbera
11.09.2026 13:09:58
GMT+02:00

ALLEGATO A

Al Direttore del Dipartimento MIFT
Viale F. Stagno D'Alcontres,31
98166 Messina

Il/La sottoscritto/a ……nato/a a .....

(Prov.……) il……. e residente a..... (Prov……)

Via ..... n. ..... cap .....

C.F. .....e-mail .....

recapito telefonico: abitaz. ..... cell……..

domicilio eletto per le comunicazioni (se diverso dalla residenza):

…….....

CUP: F62G16000000001

CHIEDE

di essere ammesso a partecipare alla selezione per Titoli per il conferimento di n. 1 (una) Borsa di Studio per attività di ricerca dal titolo "Studi geomorfologico – Sedimentologici fluviali e gestione immagini da satellite e da drone su bacini idrografici siciliani" - relativo al Progetto L2-SWB - CUP F62G16000000001, Responsabile Scientifico del Progetto Prof. Giovanni RANDAZZO".

A tal fine il/la sottoscritto/a, sotto la propria responsabilità, avvalendosi delle disposizioni di cui al D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità civili e penali per le dichiarazioni non veritiere, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato in base alle dichiarazioni non veritiere

DICHIARA

□di avere cittadinanza ……;

□di essere in possesso di LAUREA MAGISTRALE/SPECIALISTICA o V.O in Scienze Geologiche (specificare tipologia ed indicare voto, data, luogo conseguimento e titolo della tesi):
……..
……..
……..
……..
……..
……;

□di impegnarsi a svolgere le attività previste dal Bando secondo quanto previsto dall'avviso di selezione;

□di impegnarsi a comunicare tempestivamente i cambiamenti di residenza o recapito;

□di aver preso integrale visione del bando di assegnazione della Borsa di studio;

□che i dati indicati sono veritieri;

ALLEGA ALLA PRESENTE:

1. Curriculum vitae in formato europeo secondo le indicazioni riportate nell'avviso di selezione;
2. Eventuale ulteriore documentazione utile ai fini della valutazione (ad es. Eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.) nel rispetto dei criteri introdotti dai recenti interventi normativi in materia di certificazione;
4. Elenco dei documenti e titoli prodotti;
5. Fotocopia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità.

Il/La sottoscritto/a autorizza il trattamento dei dati forniti e la pubblicazione del Curriculum Vitae ai fini della presente procedura e degli atti connessi e conseguenti nel del D.lgs. 196/03.

……, lì …….

Firma …….