



Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
MATEMATICHE E INFORMATICHE,  
SCIENZE FISICHE E SCIENZE DELLA TERRA

**Oggetto: Avviso di selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 2 borse di studio per ricerca post laurea relativo al Progetto “STUDI E RICERCHE PER ACQUISIZIONE DEI DATI SULLE DINAMICHE DEI LITORALI, PER L’AGGIORNAMENTO DEL PAI COSTE DELLA REGIONE SICILIANA E PER LA VALUTAZIONE DEL FABBISOGNO DI SEDIMENTI PER IL RIPRISTINO DELLE CONDIZIONI DI EQUILIBRIO DEI LITORALI: DEFINIZIONE DEI DEPOSITI MARINI COSTIERI E DISTALI UTILIZZABILI AI FINI DI INTERVENTI DI RIPASCIMENTO – CUP: G69J17000850001”- Responsabile Scientifico Prof. Giovanni Randazzo.**

## **IL DIRETTORE**

**VISTO** l’accordo di collaborazione (convenzione protocollo 147363 del 25.11.2021 – Repertorio n. 971/2021), con allegato Piano delle attività e piano finanziario tra REGIONE SICILIANA – DIPARTIMENTO REGIONALE DELL’AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA con sede e domicilio fiscale in via Generale V. Magliocco n. 46, 90141 Palermo (Codice Fiscale 80012000826 - Partita IVA 02711070827), nella persona del Segretario Generale ad interim, Dott. Dario Cartabellotta e UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA - DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E SCIENZE DELLA TERRA (MIFT) con sede legale in viale F. Stagno d’Alcontres, 31 - 98122 Messina (Codice Fiscale 80004070837, Partita IVA00724160833) nella persona del Direttore pro-tempore Prof. Domenico Majolino.

**VISTO** lo Statuto dell’Università di Messina;

**VISTA** la legge del 9 maggio 1989 n. 168 di istituzione del Ministero dell’Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;

**VISTA** la Legge 30 novembre 1989, n.398;

**VISTO** l’art. 4 della legge 210/98;

**VISTA** la Risoluzione dell’Agenzia delle Entrate n. 120E/2010;

**VISTA** la Legge n. 240/2010 ed in particolare l’art. 18, comma 5, lett. f), come modificato dall’art. 49 D.L. n. 5/2012 conv. con modificazione 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*”;

VISTA la Legge 04.04.2012 n° 35;

VISTO il Regolamento dell'Amministrazione della Finanza e Contabilità di Ateneo;

VISTA la richiesta prot. n. 34008 del 15.03.2022 formulata dal Responsabile Scientifico Prof. Giovanni Randazzo per l'attivazione di n. 2 borse di studio per lo svolgimento delle attività di ricerca previste dal Progetto “ **Studi e ricerche per acquisizione dei dati sulle dinamiche dei litorali, per l'aggiornamento del PAI Coste della Regione Siciliana e per la valutazione del fabbisogno di sedimenti per il ripristino delle condizioni di equilibrio dei litorali: definizione dei depositi marini costieri e distali utilizzabili ai fini di interventi di ripascimento – CUP: G69J17000850001**” a valere sulle risorse appositamente destinate per le borse di ricerca dal Progetto;

ACCERTATO che l'imputazione della spesa per le suddette borse grava sulla voce di costo “*Costi di personale*” a valere sui Fondi del Progetto “ PAI. Coste - ”, C.A. 04.46.05 in gestione al Dipartimento MIFT;

VISTO la Delibera del Consiglio di Dipartimento del 15.013.2022 che autorizza l'avvio della procedura per il conferimento di n.2 borsa di ricerca nell'ambito del progetto “ **Studi e ricerche per acquisizione dei dati sulle dinamiche dei litorali, per l'aggiornamento del PAI Coste della Regione Siciliana e per la valutazione del fabbisogno di sedimenti per il ripristino delle condizioni di equilibrio dei litorali: definizione dei depositi marini costieri e distali utilizzabili ai fini di interventi di ripascimento – CUP: G69J17000850001**”, n. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS del progetto”. Ed n. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS e il WEBGIS del progetto”.

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 28 dicembre 2000 “Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa”;

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 22/12/2011 “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 l'art. 11 del D.lgs. n. 150/2009 e s.m.i.;

VISTI il D.lgs. n. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, così come adeguato al suddetto Regolamento dal D. Lgs. n. 101/2018 del 10 Agosto 2018.

## RENDE NOTO

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

È indetta la selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di:

- A) N. 1 **borsa di studio**, per “**Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS del progetto**”

Descrizione delle attività di ricerca oggetto della borsa
Le attività di ricerca riguarderanno: Studi e ricerche per acquisizione dei dati sulle dinamiche dei litorali, per l'aggiornamento del Pai Coste della Regione Siciliana e per la valutazione del

fabbisogno di sedimenti per il ripristino delle condizioni di equilibrio dei litorali: Definizione dei depositi marino costiero e distali

- B) N. 1 **borsa di studio**, per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costiere per realizzare il GIS e il WEBGIS del progetto”

**Descrizione delle attività di ricerca oggetto della borsa**

L'attività sarà finalizzata a:

- Definizione capisaldi
- Analisi di compatibilità
- Contributo alle linee guida
- GIS e WEBGIS del progetto
- Contributo alla mappatura e analisi sedimenti
- Contributo al censimento opera costiere

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**

- A) L'importo della borsa di studio assegnata è di **€ 1.000,00 mensili a lordo di ogni onere anche fiscale, per una durata di 18 mesi, eventualmente rinnovabili fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi.**
- B) L'importo della borsa di studio assegnata è di **€ 1.500,00 mensili a lordo di ogni onere anche fiscale, per una durata di 18 mesi, eventualmente rinnovabili fino ad un massimo di ulteriori 12 mesi.**

Detto importo devono ritenersi onnicomprensivi di ogni onere a carico dell'Amministrazione e del borsista, ivi comprese le eventuali spese sostenute dal titolare della borsa per lo svolgimento delle attività previste.

L'importo verrà corrisposto in rate mensili, previa attestazione positiva da parte del Responsabile Scientifico. L'ultima rata sarà corrisposta dopo che il beneficiario avrà presentato una relazione scritta, validata, vistata e firmata dal Responsabile Scientifico su tutta l'attività svolta, nonché ogni altra documentazione richiesta ai fini della corretta rendicontazione della spesa.

**Le borse di studio graveranno sui Fondi del Progetto “Studi e ricerche per acquisizione dei dati sulle dinamiche dei litorali, per l'aggiornamento del PAI Coste della Regione Siciliana e per la valutazione del fabbisogno di sedimenti per il ripristino delle condizioni di equilibrio dei litorali: definizione dei depositi marini costieri e distali utilizzabili ai fini di interventi di ripascimento – CUP: G69J17000850001”.**

Alle borse di studio di cui al presente avviso si applicano in materia fiscale le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2 commi 26 e seguenti della legge 8 agosto 1995 n. 335 e s.m.i. Le presenti borse di studio sono fiscalmente esenti come chiarito dalla risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/E del 22 novembre 2010.

**ART. 3– Requisiti di ammissione**

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

Titolo di studio: Laurea Magistrale o V.O. conseguita in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM 75) o titolo equipollente conseguito anche all'estero;

Le attività di studio e analisi verranno svolte sotto il coordinamento e con la supervisione del Responsabile Scientifico del Progetto, Prof. **Giovanni Randazzo**.

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza 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 dal Responsabile Scientifico del Progetto e da due 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. 2, 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.

La Commissione avrà a disposizione 100 punti suddivisi in **60** per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio.

Il punteggio per la valutazione dei titoli sarà determinato secondo la seguente griglia di valutazione:

**n.1 Borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS del progetto”**

**n. 1 Borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS e il WEBGIS del progetto”**

TITOLI VALUTABILI (totale punti 60/100)
<b>A) Partecipazione a progetti nazionali ed internazionali <u>fino a un massimo di 25 punti</u></b>
<b>B) Corsi o documentata esperienza attività GIS <u>fino a un massimo di 10 punti</u></b>
<b>C) Voto di Laurea ( minore di 100, punti 3; tra 101 e 106, punti 8; tra 107 e 110, punti 12; lode, punti 3) <u>fino a un massimo di 15 punti</u></b>
<b>D) Pubblicazioni scientifiche inerenti il tema della borsa <u>fino a un massimo di 5 punti</u></b>
<b>E) Altri titoli (attività professionale e assistenza tecnica) <u>fino a un massimo di 5 punti</u></b>

Saranno ammessi al colloquio, i candidati che riporteranno un punteggio di valutazione dei titoli non inferiore a 40.

**Il colloquio** riguarderà tematiche inerenti: Laboratorio di sedimentologia - Opere di difesa - GIS.

Le domande saranno valutate secondo il giudizio insindacabile della Commissione esaminatrice.

I candidati in possesso dei requisiti richiesti saranno ammessi a sostenere il colloquio che si terrà in data 20 Aprile 2022 alle ore 11.00 in modalità telematica attraverso l'utilizzo della piattaforma TEAMS in uso nell'Ateneo di Messina ovvero in altra successiva data come da avviso pubblicato sul sito istituzionale di Ateneo <http://www.unime.it>, con valore di notifica a tutti gli effetti.

I candidati che non si presenteranno per sostenere il colloquio, nel luogo e nella data prevista ovvero in quella indicata nell'avviso, risulteranno rinunciari.

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 e del colloquio. 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.

#### **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, nonché il curriculum vitae scaricabile al seguente link <http://www.unime.it/it/personale/modulistica-consulenti-e-collaboratori>, ed alla copia di un documento di identità in corso di validità.

La documentazione dovrà pervenire, pena esclusione, entro e non oltre giorno **14/04/2022 ore 12,00** a mezzo di posta certificata all'indirizzo [dipartimento.mift@pec.unime.it](mailto:dipartimento.mift@pec.unime.it).

Il candidato **dovrà indicare le proprie generalità e specificare la dicitura/oggetto: “Partecipazione bando per il conferimento di n. 1 borse di studio per ricerca post laurea relativo al Progetto “PAI Coste CUP: G69J17000850001”, N. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS del progetto”, o N. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS e il WEBGIS del progetto”.**

#### **ART. 7 – Conferimento della borsa**

Al termine della procedura, sulla base della graduatoria finale di merito, con provvedimento del Direttore del Dipartimento MIFT, saranno conferite le borse di studio.

Gli assegnatari avranno 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.

**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**

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati ai soli fini della presente procedura e degli atti connessi e conseguenti al presente avviso, nel rispetto del D.lgs. 196/03 e del Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016.

### **ART. 9 – Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del Procedimento ai sensi della Legge n. 241/90 e s.m.i. 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](mailto: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 presente avviso viene pubblicato sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina <http://www.unime.it> in data 01.04.2022.**

Il Direttore del Dipartimento MIFT  
Prof. Domenico Majolino

**ALLEGATO A**

Al Direttore del Dipartimento MIFT  
Viale S. 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) .....  
.....

**CHIEDE**

di essere ammesso a partecipare alla **selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 (una) borsa di studio** per ricerca post laurea nell'ambito del **Progetto “ Studi e ricerche per acquisizione dei dati sulle dinamiche dei litorali, per l'aggiornamento del PAI Coste della Regione Siciliana e per la valutazione del fabbisogno di sedimenti per il ripristino delle condizioni di equilibrio dei litorali: definizione dei depositi marini costieri e distali utilizzabili ai fini di interventi di ripascimento – CUP: G69J17000850001”** N. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS del progetto”, o N. 1 borsa per “Studi propedeutici alla mappatura di sedimenti e opere costieri per realizzare il GIS e il WEBGIS del progetto”. - **Responsabile Scientifico Prof. Giovanni Randazzo.**

A tal fine il/la sottoscritto/a, sotto la propria responsabilità, avvalendosi delle disposizioni di cui al D.P.R. 28/12/2000, 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 laureato/a in (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. curriculum vitae scaricabile al seguente link <http://www.unime.it/it/personale/modulistica-consulenti-e-collaboratori>, debitamente compilato;
3. 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.

....., li .....

Firma .....