



PON “Ricerca e Innovazione” 2014 – 2020 – Asse II “Sostegno all’Innovazione”
Area di Specializzazione “Tecnologie per gli ambienti di vita”

Avviso n. 1735 del 13/07/2017

Progetto “*Tecnologie di Assistenza personalizzata per il Miglioramento della qualità della vita
(TALISMAN)*”

Codice ARS01_01116 - CUP J66C18000360005

UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIP. MIFT

Oggetto: Avviso di selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 2 borse di studio per ricerca post laurea relativo al Progetto “TALISMAN” - Responsabile Scientifico Prof. Domenico Santoro.

IL DIRETTORE

VISTO il Programma Nazionale di Ricerca 2015-2020 (“PNR” 2015-2020), approvato dal CIPE nella seduta del 1 maggio 2016, che individua gli obiettivi, le azioni e i progetti finalizzati a migliorare l'efficienza e l'efficacia del sistema nazionale della ricerca nonché l'assegnazione di risorse al Piano-stralcio “Ricerca e Innovazione” di integrazione del PNR per il periodo 2015-2017 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020;

PRESO ATTO della cessazione della vigenza, in conformità con gli articoli 1 e 2 del Regolamento (UE) 1224/2013 della Commissione del 29 novembre 2013 che modifica il Regolamento (CE) 800/2008 per quanto riguarda il periodo di applicazione, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Unione Europea L320 del 30 novembre 2013, delle disposizioni contenute nel citato Decreto Ministeriale del 19 febbraio 2013 n. 115, a far data dal 30 giugno 2014;

RITENUTA la necessità di procedere alla emanazione delle nuove disposizioni procedurali per la concessione delle agevolazioni in materia di aiuti di Stato contenute nel Regolamento 651/2014 al fine di istituire un nuovo regime di aiuti in esenzione;

VISTO il Programma Operativo Nazionale “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 (PON “R&I” 2014-2020) e il relativo piano finanziario approvati con decisione C (2015) 4972 del 14 luglio 2015, che ha competenza sulle Regioni in Transazione e le Regioni meno sviluppate;

VISTO il Decreto Ministeriale del 5 gennaio 2018 n.10, art. 3, registrato dal competente Ufficio Centrale di Bilancio con visto del 13 febbraio 2018 n. 130, con il quale il Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca ha assegnato al Capo Dipartimento, preposto al Centro di responsabilità amministrativa denominato “Dipartimento per la formazione superiore e per la ricerca”, le risorse relative alla realizzazione dei programmi affidati al medesimo Centro di responsabilità amministrativa;

VISTO il Decreto Direttoriale del 1 giugno 2018 prot. n.1385, di approvazione della graduatoria di merito a seguito delle valutazioni tecnico scientifiche delle domande presentate nell’ambito dell’Area

di Specializzazione dell'Avviso, come da Tabella "Graduatoria delle domande dell'Area di Specializzazione "Tecnologie per gli Ambienti di Vita" Allegato 1 al predetto Decreto Direttoriale;

ATTESO che ai sensi dell'art. 13 del citato Avviso sono state individuate le risorse disponibili fino a concorrenza dei fondi PON "Ricerca e Innovazione 2014 e 2020" e FSC e della relativa dotazione;

ACQUISITI gli esiti istruttori della valutazione economico-finanziaria di INVITALIA S.p.A. sul progetto dell'Area di Specializzazione "TALIsMan - Tecnologie per gli Ambienti di Vita" di cui alla domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ARS01_01116 dal titolo "Tecnologie di Assistenza personalizzata per il Miglioramento della qualità della vita" con nota del 23/07/2018 prot. n.12243;

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. 66562 del 20.07.2020 formulata dal Responsabile Scientifico prof. Domenico Santoro per l'attivazione di n. 2 borse di studio per lo svolgimento delle attività di ricerca previste dal Progetto "*Tecnologie di Assistenza personalizzata per il Miglioramento della qualità della vita (TALIsMAN)*" 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 "PON_TALISMAN_AR S01_01116 -", C.A. 04.46.05 in gestione al Dipartimento MIFT;

VISTO il D.D. prot. N. 67409 del 22.07.2020 che autorizza l'avvio della procedura per il conferimento di n. 2 borse di ricerca nell'ambito del "*TECNOLOGIE DI ASSISTENZA PERSONALIZZATA PER IL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA VITA (TALISMAN)*" – n. 1 borsa per "*Ruolo della telemedicina tramite impiego di sensori elettromedicali nella gestione di pazienti con malattia renale*", n. 1 borsa per "*Sviluppo e analisi di applicazioni eHealth based*"

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 2 **(due) borse di studio**, distribuite secondo i profili sotto riportati con l'indicazione dell'oggetto e della durata:

PROFILO A

- N. 1 (una) borsa per " ***Ruolo della telemedicina tramite impiego di sensori elettromedicali nella gestione di pazienti con malattia renale***"

| Descrizione delle attività di ricerca oggetto della borsa |
|--|
| Controllo ed esecuzione di attività di testing, impiego e sviluppo tecnologico di apparati elettromedicali per pazienti con malattia renale cronica (nei vari stadi), in emodialisi, in dialisi peritoneale e in trapianto. Raccolta di requisiti propedeutici di progetto in ambito sanitario clinico. Sperimentazioni: validazione degli outcome di sviluppo software su sottoinsieme test case reali. |

PROFILO B

- N. 1 (una) borsa per "***Sviluppo e analisi di applicazioni eHealth based***".

| Descrizione delle attività di ricerca oggetto della borsa |
|---|
| Implementazione di sistemi di Provisioning dei Servizi e Device – Interazione con la piattaforma ddi interoperabilità |

Le attività si svolgeranno presso la sede di gestione del Progetto, e/o presso altre sedi che saranno indicate dal Responsabile Scientifico, prof. Domenico Santoro o dal Responsabile di Ricerca professore Villari.

ART. 2 – Trattamento economico e normativo

L'importo delle borse di studio assegnate è determinato, in relazione ai profili nel modo seguente:

PROFILO A: € 1.600,00 mensili a lordo di ogni onere anche fiscale, per una durata di 5 mesi, eventualmente rinnovabili fino ad un massimo di ulteriori 5 mesi;

PROFILO B: € 1.000,00 mensili a lordo di ogni onere anche fiscale, per una durata di 5 mesi, eventualmente rinnovabili fino ad un massimo di ulteriori 5 mesi;

Detti importi 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 “TECNOLOGIE DI ASSISTENZA PERSONALIZZATA PER IL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA VITA (TALISMAN)”.

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:

Profilo A

Requisiti:

Titolo di studio: Laurea Magistrale/Specialistica o V.O. conseguita nella classe di laurea LM-41 o titoli equipollenti conseguiti anche all'estero.

Profilo B

Requisiti:

Titolo di studio: Laurea Triennale conseguita nelle classi di Laurea L-8 (D. M. 270), L. 31 (D.M. 270) o titoli equipollenti conseguiti anche all'estero.

Le attività di studio e analisi verranno svolte sotto il coordinamento e con la supervisione del Responsabile Scientifico del Progetto, Prof. Domenico Santoro o dal Responsabile di Ricerca professore Villari.

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 **40** per la valutazione dei titoli e **60** per la valutazione del colloquio.

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

▪ PROFILO A

n.1 (una) Borsa per ” Ruolo della telemedicina tramite impiego di sensori elettromedicali nella gestione di pazienti con malattia renale”

| TITOLI VALUTABILI (totale punti 40/100) | |
|---|---|
| A) Comprovata esperienza su temi attinenti la borsa | <u>fino a un massimo di 15 punti</u> |
| B) Voto di Laurea | <u>fino a un massimo di 10 punti</u> |
| C) Partecipazione a seminari , conferenze e convegni inerenti gli argomenti della borsa | <u>fino a un massimo di 5 punti</u> |
| D) Altri titoli | <u>fino a un massimo di 10 punti</u> |

▪ PROFILO B

N. 1 (una) borsa per “Sviluppo e analisi di applicazioni eHealth based”.

| TITOLI VALUTABILI (totale punti 40/100) | |
|---|---|
| A) Comprovata esperienza su temi attinenti la borsa | <u>fino a un massimo di 15 punti</u> |
| B) Voto di Laurea | <u>fino a un massimo di 10 punti</u> |
| C) Partecipazione a seminari , conferenze e convegni inerenti gli argomenti della borsa | <u>fino a un massimo di 5 punti</u> |
| D) Altri titoli | <u>fino a un massimo di 10 punti</u> |

Sono ammessi a sostenere il colloquio, i candidati che hanno riportato un punteggio dei titoli non inferiore a 25/40.

Il colloquio per il profilo A riguarderà: tematiche per apparati elettromedicali per pazienti con malattie renale cronica (nei vari stadi), in emodialisi, in dialisi peritoneale, e in trapianto. Modalità di raccolta requisiti propedeutici di progetto in ambito sanitario clinico.

Il colloquio per il profilo B riguarderà: Tecniche e metodologie di implementazione dei sistemi di Provisioning dei Servizi e Device. Modalità di interazione con la piattaforma di interoperabilità.

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 **05 agosto 2020 alle ore 9:00** presso i locali del Dipartimento MIFT (3° piano presso segreteria di direzione) 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 **03/08/2020 ore 12,30**, *brevi manu* presso la sede del Dipartimento MIFT, Viale Ferdinando Stagno D'Alcontres, 31 Papardo presso Incubatore di Impresa 98166 Messina, o 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 il conferimento di n. 1 borse di studio per ricerca post laurea relativo al Progetto “TECNOLOGIE DI ASSISTENZA PERSONALIZZATA PER IL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA VITA (TALISMAN)”, specificando il profilo per il quale intende partecipare.**

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 in relazione ai singoli profili. 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, prof. Domenico Santoro o del Responsabile di Ricerca professori Villari, ;
- 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

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 23.07.2020.

Il Direttore del Dipartimento MIFT
Prof. Fortunato Neri

*Il Segretario Amministrativo
Dott. Girolamo Barbera*

ALLEGATO A

Al Direttore del Dipartimento MIFT
Viale S. D'Alcontres, 31
Presso Incubatore di Impresa
98166 Messina

Il/La sottoscritto/anato/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, di cui al profilo per il conferimento di n. 1 (una) borsa di studio** per ricerca post laurea per laureati innell'ambito del Progetto **“TECNOLOGIE DI ASSISTENZA PERSONALIZZATA PER IL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELLA VITA (TALISMAN)”**

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