



investiamo nel vostro futuro



Università degli Studi di Messina
DIPARTIMENTO DI FISICA E DI SCIENZE DELLA TERRA

**CONCORSO per il CONFERIMENTO di N. 1 BORSA DI STUDIO PER RICERCA
per LAUREATI IN FISICA**

IL DIRETTORE

- Visto** lo Statuto di Autonomia dell'Ateneo emanato con D.R. n. 1244 del 14/05/2012;
Vista la legge 240/2010 ed in particolare l'art.18, comma 5, lett.f), come modificato dall'art.49 D.L. n.5/2012 convertito 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";
- Visto** il Regolamento del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra;
Visto **il Progetto "Hippocrates" cod. PON02_00355_2964193;**
Visto il D.M. n. 713/RIC del 29/10/2010 del MIUR con cui il progetto su indicato è stato ammesso alle agevolazioni;
- Vista** la delibera del Consiglio del Dipartimento dell'17/09/2014 con la quale è stata autorizzata l'attivazione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca nell'ambito del progetto PON02_00355_2964193 Hippocrates- CUP B61C12000920005 responsabile UniME prof. A.M. Mezzasalma e per l'attività OR. 3 (resp. Dr.ssa E. Fazio - Dip.to di Fisica e di Scienze della Terra);
- Accertata** l'apposita previsione di spesa, nel piano finanziario del progetto sopracitato

RENDE NOTO

Art. 1

Nell'ambito del progetto "Hippocrates" PON02_00355_2964193- CUP B61C12000920005 il Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra mette a concorso **n. 1 borsa di studio per attività di ricerca.**

Art. 2

I candidati dovranno aver conseguito la Laurea in Fisica V.O o Fisica Magistrale (D.M. 270 e D.M. 509). La borsa sarà fruita presso le strutture del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra e svolta sotto la supervisione del responsabile scientifico, Dr.ssa Enza Fazio. Il campo di ricerca per cui la borsa verrà assegnata riguarderà il seguente argomento: **“Modellizzazione di nanoparticelle plasmoniche in sistemi polimerici per rilascio di farmaci”**. La borsa, dell'ammontare di € 4.500,00 (euro quattromilacinque/00), avrà la durata di 3 (tre) mesi, a partire dalla data di conferimento. Alla borsa di studio di cui al presente bando saranno applicate le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, all'art. 2 commi 26 e seguenti della legge 8 agosto 1995 n.355 e della Risoluzione n° 120/E del Direttore Centrale dell'Agenzia delle Entrate del 23/11/2010, la quale dispone che le borse di studio per ricerca post-laurea sono fiscalmente esenti.

La borsa di studio, il cui importo graverà sui fondi del Progetto “Hippocrates” PON02_00355_2964193, sarà corrisposta in rate mensili posticipate, subordinatamente alla presentazione, da parte del beneficiario, di un'attestazione rilasciata dal responsabile scientifico, Dr.ssa Enza Fazio, comprovante l'impegno sull'attività di ricerca svolta nel periodo di riferimento. A conclusione della borsa di studio il beneficiario dovrà presentare relazione scritta sui risultati conseguiti con l'attività svolta.

Art. 3

La domanda di partecipazione al concorso, redatta in carta libera, indirizzata al Direttore del Dipartimento, **do**vrà pervenire alla **Segreteria del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra, Viale F. Stagno d'Alcontres, 31, 98166 Messina, dell'Università degli Studi di Messina**, entro le ore 12,00 del 29/09/2014

Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte, quelle prive dei dati anagrafici e quelle che, per qualsiasi causa, dovessero essere prodotte a questa Università oltre il termine sopra indicato.

Nella domanda l'aspirante dovrà indicare, con chiarezza e precisione, mediante la forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28/12/00:

A) Cognome e nome, data e luogo di nascita;

B) Residenza

C) Indirizzo a cui desidera che gli siano fatte pervenire le comunicazioni relative al Concorso, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza precisando il codice postale.

D) Indirizzo di posta elettronica a cui inviare comunicazioni inerenti la procedura concorsuale; Il candidato deve inoltre dichiarare nella domanda, sotto la sua personale responsabilità, ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28/12/00:

E) Di essere in possesso della cittadinanza italiana o specificare la cittadinanza del paese di appartenenza.

F) Di non avere riportato condanne penali, precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato.

G) Di essere a piena e completa conoscenza che la borsa di studio di cui al presente bando non costituisce in alcuno modo rapporto di lavoro di nessun tipo con l'Università degli Studi di Messina, e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con l'Università degli Studi di Messina.

I titoli possono essere prodotti in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445 del 28/12/00.

Le domande devono essere corredate dai seguenti documenti:

1) Certificazione che attesti il conseguimento Laurea in Fisica V.O o Fisica Magistrale (D.M. 270 e D.M. 509), entro la data di scadenza del presente bando.

- 2) Curriculum vitae.
- 3) Pubblicazioni scientifiche inerenti l'argomento della borsa;
- 4) Altri titoli o documenti comprovanti l'attitudine del candidato all'attività della borsa di studio per ricerca.
- 5) Elenco in duplice copia, contenente l'indicazione esatta di tutti i documenti e titoli presentati.

Le domande devono pervenire indirizzate al Direttore del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Messina.

Le domande trasmesse in copia cartacea devono pervenire in un unico plico con i titoli e documenti; **sull'involucro devono risultare** le indicazioni riguardanti **nome, cognome e indirizzo del candidato e la dicitura: "Borsa di studio "Modellizzazione di nanoparticelle plasmoniche in sistemi polimerici per rilascio di farmaci"– progetto Hippocrates"**.

Non saranno accettati certificati, documenti o titoli oltre il giorno stabilito per la scadenza dei termini, né sarà consentita la sostituzione di manoscritti o bozze di stampa.

Art. 4

La Commissione Giudicatrice del Concorso, costituita da tre docenti di ruolo dell'Università di Messina, è nominata dal Direttore del Dipartimento, con proprio decreto, su proposta del responsabile scientifico. La Commissione esprimerà il proprio giudizio insindacabile in base ai titoli presentati dai candidati ed eventuali lavori scientifici da questi pubblicati e predisporrà un colloquio orale. Costituiranno elementi preferenziali:

- i) il possesso del titolo di Dottore di Ricerca in "Fisica", conseguito entro la data di scadenza del presente bando,
- ii) le pubblicazioni scientifiche e le attività certificate inerenti l'argomento della borsa.

La commissione avrà a disposizione 100 punti di cui 40 punti per la valutazione dei titoli e 60 punti per il colloquio orale.

Sono ammessi al colloquio orale i candidati che avranno avuto nella valutazione dei titoli un punteggio superiore a 28/40.

Il colloquio si svolgerà presso i locali del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra.

La mancata presentazione al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione. Per essere ammessi i candidati dovranno essere muniti di documento di riconoscimento valido. La valutazione dei titoli e il colloquio saranno intesi ad accertare il grado di competenza dei candidati nell'ambito di ricerca di cui all'art. 2 del presente bando.

L'elenco degli ammessi al colloquio e il diario della prova, con l'indicazione del giorno, del mese, dell'ora in cui la medesima avrà luogo, saranno pubblicati sull'albo del Dipartimento presso il quale si svolgeranno le procedure concorsuali e sul sito internet dell'Università degli Studi di Messina e sulla pagina web (http://www.unime.it/ateneo/_bandi_e_concorsi_studenti).

Art. 5

La Commissione esprimerà il proprio insindacabile giudizio in base alla valutazione dei titoli presentati e al colloquio orale.

Art. 6

A conclusione dei propri lavori, la Commissione Giudicatrice redigerà una relazione dettagliata contenente l'elenco dei candidati ritenuti idonei, in ordine di merito. Detto elenco verrà pubblicato sull'albo del Dipartimento presso il quale si svolgeranno le procedure concorsuali, e sulla pagina web (http://www.unime.it/ateneo/_bandi_e_concorsi_studenti) affinché ciascun interessato ne possa prendere visione.

Art. 7

In base ai giudizi espressi dalla relazione di cui al precedente art. 6, il Direttore del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra conferirà la borsa di studio al candidato

classificato al primo posto degli idonei, con proprio decreto, che invierà per la pubblicazione sul sito web dell'Ateneo come previsto dalla normativa vigente. In caso di rinuncia, sarà possibile scorrere la graduatoria assegnando la borsa al candidato successivo.

I titoli ed i documenti presentati per l'ammissione al concorso potranno essere restituiti su richiesta scritta degli interessati.

Art. 8

La data di decorrenza della borsa di studio sarà stabilita dal Direttore del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra all'atto del conferimento, sentito il Responsabile Scientifico.

La copertura assicurativa infortuni e responsabilità civile è a carico dell'Università di Messina. Il vincitore decade dal diritto alla borsa di studio se, entro il termine di 10 giorni dalla data di ricezione della lettera, non dichiara di accettarla o se, pur avendo accettato la borsa di studio, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca dalla data indicata nella lettera di conferimento. Può essere giustificato soltanto il ritardo dovuto a gravi motivi di salute o a cause di forza maggiore debitamente comprovati. L'assegnatario che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa di studio, o che si renda responsabili di gravi e ripetute mancanze oppure dimostri manifesta incapacità ad eseguire la ricerca in oggetto, potrà essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa di studio. Il provvedimento di decadenza sarà adottato con decreto del Direttore su proposta motivata del responsabile scientifico, alla cui direzione il borsista è stato affidato.

Art. 9

Le borse di cui al presente bando sono incompatibili con borse simili e, comunque, non possono essere cumulate con altre, a qualunque titolo conferite.

Le borse di studio non danno luogo a trattamenti previdenziali, a variazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto della borsa non dà luogo ad alcun rapporto di lavoro, comunque inteso.

Art. 10

Ai sensi dell' art. 10, comma primo, della legge 31.12.96 n. 675 e successive integrazioni e modifiche, i dati personali forniti dal candidato saranno raccolti presso il Dipartimento di cui all'intestazione e trattati per le finalità di gestione della selezione per la borsa di studio. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alla amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico-economica dei candidati titolari della borsa. Il presente bando sarà affisso nella bacheca del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra e pubblicato sul sito internet dell'Università web (http://www.unime.it/ateneo/_bandi_e_concorsi_studenti).

Il Direttore

Prof. Giacomo Maisano



R.p.a.: Sig.ra Giuseppa La Spada

G. de Spada

Il/la sottoscritto/a.....
nato/a a prov. il.....
residente inprov.....c.a.p.....in Via n.....,
domiciliato inprov.....c.a.p.....in Via
n..... (se diverso dalla residenza), **Codice Fiscale**

chiede

di essere ammesso/a alla procedura comparativa per il conferimento di una borsa di studio per ricerca riservata a laureati in Fisica V.O o Fisica Magistrale (D.M. 270 e D.M. 509), nell'ambito delle ricerche condotte presso il Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra per il seguente argomento: *"Modellizzazione di nanoparticelle plasmoniche in sistemi polimerici per rilascio di farmaci"*

Dichiara sotto la propria personale responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R.445/2000, per le dichiarazioni mendaci:

- di essere cittadino
- di essere in possesso della Laurea in conseguita il
..... pressocon votazione
- di essere/non essere in possesso del titolo di Dottore di ricerca in
conseguito il presso
- di essere/non essere dipendente di una pubblica amministrazione;
- di non avere subito condanne penali;
- che quanto dichiarato nel curriculum corrisponde al vero.

È a conoscenza

- che, ai sensi del D.L.vo 30.6.2003, n. 196, i dati forniti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della procedura;
- che la borsa di studio di cui al presente bando non costituisce in alcuno modo rapporto di lavoro di nessun tipo con l'Università degli Studi di Messina e che l'assegnazione non costituisce in alcun caso ragione di futuro rapporto di lavoro con l'Università degli Studi di Messina.

- *Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni:*
- *Telefono o cell. n.*
- *Indirizzo e-mail*

Allega:

- ~ Certificazione attestante il conseguimento della Laurea;
- ~ Certificazione attestante il conseguimento del titolo di Dottore di ricerca;
- ~ Curriculum vitae datato e firmato;
- ~ Pubblicazioni scientifiche;
- ~ Altri titoli o altra documentazione;
- ~ **Elenco in duplice copia** di tutti i documenti e titoli presentati;
- ~ Fotocopia di un documento di riconoscimento.

Data

Firma.....