



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



DADU

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DESIGN E URBANISTICA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA

per titoli e colloquio, finalizzata all'attribuzione di n.1 borsa di studio di tre mesi, rinnovabili, sulla tematica "Calcolo di modelli di trave non-lineari attraverso metodiche agli elementi finiti."

IL DIRETTORE

Visto lo statuto dell'Università degli Studi di Sassari, ed in particolare l'art. 52 relativo al conferimento di borse di studio nell'ambito di programmi di ricerca sviluppati dall'Università, tramite fondi trasferiti dallo Stato, dalla Regione, da altri Enti o da soggetti privati;

Considerato che al Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica è stato finanziato il progetto PRIN2022PNRRBARCH _Finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU – missione 4, componente 2, investimento 1.1 di cui il prof. Emilio Barchiesi è responsabile scientifico;

Visto che nell'ambito del suddetto progetto di ricerca sono disponibili i fondi per l'attivazione di borse di studio;

Vista la risoluzione del 22/11/2010 n. 120 - Agenzia delle Entrate - Direzione Centrale che ha disciplinato il trattamento fiscale delle borse di studio per attività di ricerca post-laurea non subordinate alla frequenza di un dottorato di ricerca, di cui alla Legge n. 210 del 3 luglio 1998, prevedendo - al pari delle borse per dottorato di ricerca - la non imponibilità ai fini Irpef ed Irap e considerato che la normativa istitutiva della Gestione Separata dell'Inps prevede, come principio generale, la non assoggettabilità delle borse di studio alla contribuzione previdenziale;

Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento del 31 gennaio 2024 con la quale, su richiesta del responsabile scientifico prof.re Emilio Barchiesi, è stata approvata la messa a concorso di una borsa di studio per titoli e colloquio di 3 mesi, rinnovabili, dal titolo "Calcolo di modelli di trave non-lineari attraverso metodiche agli elementi finiti."

Accertata la copertura finanziaria a valere sul progetto PRIN2022PNRRBARCH _Finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU – missione 4, componente 2, investimento 1.1 di cui il prof.re Emilio Barchiesi è responsabile scientifico;

DECRETA

Articolo 1

È indetto un concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio di 3 mesi, rinnovabili, dal titolo "Calcolo di modelli di trave non-lineari attraverso metodiche agli elementi finiti." nell'ambito del progetto PRIN2022PNRRBARCH _Finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU – missione 4, componente 2, investimento 1.1.

L'incarico prevede una collaborazione alla scrittura di codici di calcolo basati su metodi agli elementi finiti per il calcolo di travature composte da travi micro-strutturate in grandi deformazioni in regime di spostamenti imposti o carico assegnato e al loro utilizzo con realizzazione della relativa documentazione e reportistica.

La borsa di studio avrà un compenso complessivo di euro 3.000,00 (tremila/00) a valere progetto PRIN2022PNRRBARCH _Finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU – missione 4, componente 2, investimento 1.1 che presenta la necessaria copertura finanziaria.

Articolo 2

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, alla scadenza del bando, i seguenti requisiti di accesso:

- 1) Laurea triennale in Ingegneria Civile.

Articolo 3

Titoli valutabili coerenti con la borsa di studio da conferire ai fini della selezione:

- 1) Esperienza pregressa documentata nel calcolo basato sul metodo agli elementi finiti di travi modellate in regime di grandi deformazioni attraverso continui generalizzati.

Il colloquio verterà sulla seguente materia: "Meccanica strutturale e meccanica computazionale"

Articolo 4

La domanda di partecipazione al presente concorso, sottoscritta dal candidato e redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'allegato A, deve essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica e spedita tramite la propria PEC (posta elettronica certificata) o la propria CEC-PAC (Posta certificata@) indirizzata unicamente al seguente indirizzo pec istituzionale: dip.architettura.design.urbanistica@pec.uniss.it

Le domande di partecipazione alla selezione dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 23.00 del giorno 26/02/2024**. **Nell'oggetto deve essere indicato il nome, cognome e indirizzo del concorrente e la dicitura: "Procedura pubblica comparativa, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n.1 borsa di studio di tre mesi, rinnovabili, sulla tematica "Calcolo di modelli di trave non-lineari attraverso metodiche agli elementi finiti."**

Nella domanda gli aspiranti devono indicare sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione:



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



DADU

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DESIGN E URBANISTICA

- a) il nome e cognome;
- b) la data e il luogo di nascita e il codice fiscale;
- c) il comune di residenza e l'indirizzo;
- d) il possesso del titolo di studio, se previsto dall'art. 2 del presente bando con l'indicazione del voto, della data di conseguimento del titolo stesso e dell'Istituto presso il quale è stato conseguito;
- e) l'eventuale esperienza professionale maturata presso Enti pubblici e privati prevista dall'art. 2 del presente bando;
- f) la cittadinanza della quale sono in possesso;
- g) le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziario e i procedimenti penali eventualmente pendenti a loro carico);
- h) il godimento dei diritti civili e politici;
- i) l'idoneità fisica all'impiego;
- j) l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse ai sensi della normativa vigente;
- k) gli eventuali servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei precedenti rapporti di impiego;
- l) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione e di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile;
- m) il possesso dei titoli valutabili indicati all'articolo 3 del presente bando;

Alla domanda devono essere allegati i seguenti documenti, oltre ad un elenco riepilogativo degli stessi:

- a. curriculum formativo e scientifico in carta semplice, redatto nel formato europeo, datato e firmato dal candidato, debitamente documentato;**
- b. documenti e titoli in originale o in copia autenticata o con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previsti dagli artt. 46 e 47 del DPR 445 del 28/12/2000, che il candidato ritiene utili ai fini della selezione.**

È inoltre richiesta:

- a. copia fotostatica di un valido documento d'identità;**
- b. copia fotostatica del codice fiscale.**

Articolo 5

La Commissione giudicatrice, composta da tre membri, è nominata con decreto del Direttore del Dipartimento.



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



DADU

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DESIGN E URBANISTICA

Articolo 6

La Commissione si riunirà in una prima data per stabilire i criteri di valutazione che verranno pubblicati sulla pagina di divulgazione del bando al seguente indirizzo internet:

<https://www.uniss.it/didattica/collaborazioni-e-borse/borse-di-studio-e-ricerca>.

In una seconda seduta, dopo aver verificato i requisiti di ammissione, procederà alla valutazione dei titoli sulla base della documentazione presentata dai candidati e successivamente si provvederà a valutare l'esame colloquio. Al termine dei lavori la Commissione, previa valutazione comparativa, con propria deliberazione, assunta con la maggioranza dei componenti, indica il nominativo del candidato vincitore della procedura comparativa.

Articolo 7

Il Direttore del Dipartimento, verificata la legittimità della procedura, adotta il provvedimento di approvazione degli atti e dichiara i vincitori. Il risultato della procedura comparativa sarà pubblicato sul sito dell'Ateneo www.uniss.it.

Articolo 8

Il godimento della borsa non costituisce un rapporto di lavoro e non dà luogo a trattamento previdenziale e assistenziale. L'importo della borsa di studio è assoggettato al regime fiscale previsto dall'art. 50 T.U. delle Imposte sul reddito. Dall'importo della borsa andranno inoltre decurtati gli oneri necessari per attivare la copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T.) e la polizza infortuni.

Articolo 9

Il borsista ha l'obbligo di svolgere personalmente le attività di studio e ricerca sotto la guida dei Responsabili scientifici e dovrà presentare allo stesso, con periodicità da definire a cura dello stesso, una relazione sulle attività svolte. È esclusa ogni facoltà di delega.

L'attività deve essere svolta continuativamente; sono fatte salve eventuali interruzioni fino ad un massimo di trenta giorni lavorativi. Ogni altro tipo di interruzione dell'attività di studio e di ricerca, potrà comportare la decadenza dal godimento della borsa. Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura e si impegna in ogni caso a prestare la propria attività con diligenza e correttezza e a mantenere la massima riservatezza e segretezza su quanto sia venuto a conoscenza nell'espletamento della stessa.

Per le eventuali missioni fuori sede si applica il regolamento dell'Università degli Studi di Sassari.

La borsa di cui alla presente selezione è incompatibile con altre borse di studio o assegni eventualmente percepiti, nonché con rapporti di lavoro dipendente o ad esso assimilati.



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



DADU

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DESIGN E URBANISTICA

Articolo 10

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, il vincitore della borsa sarà invitato a far pervenire, nel termine perentorio di tre giorni, che decorrono dal giorno successivo della pubblicazione dell'esito, i seguenti documenti:

- 1) dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità come previsto dal precedente art. 9;
- 2) dichiarazione di accettazione della borsa di studio.

Articolo 11

I candidati dovranno provvedere a proprie spese, entro trenta giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria di merito, al recupero dei titoli e delle pubblicazioni eventualmente inviate al Dipartimento. Trascorso il periodo indicato, il Dipartimento non sarà responsabile in alcun modo della conservazione del materiale suddetto.

Articolo 12

La borsa di studio può essere rinnovata ove ricorrano ulteriori esigenze collegate all'attività di studio, previo parere del responsabile scientifico della ricerca, il quale attesti che il borsista abbia compiuto con regolarità ed in modo soddisfacente i propri compiti; detta conferma è naturalmente subordinata all'esistenza di adeguata copertura finanziaria.

In caso di rinuncia alla borsa di studio il borsista è tenuto a darne comunicazione scritta con un anticipo di almeno 10 giorni. In tal caso l'importo della borsa sarà ridotto in misura proporzionale. Il borsista che non ottemperi a quanto previsto nel presente bando, o che comunque si renda responsabile di gravi mancanze o non dia prova di possedere sufficienti attitudini allo svolgimento delle attività previste, potrà essere dichiarato decaduto dal godimento della borsa di studio con provvedimento del Direttore del Dipartimento, sentiti i Responsabili scientifici interessati.

Il Foro competente in caso di controversie è quello di Sassari.

Articolo 13

Ai fini del D.lgs. 196/2003 i dati forniti saranno trattati dall'Università per le finalità connesse e strumentali alla procedura comparativa ed alla eventuale stipula e gestione del contratto, nel rispetto delle disposizioni vigenti, come indicato nell'informativa sul trattamento dei dati personali allegata al presente avviso. Ai sensi degli articoli 3 e 7 del decreto legislativo 33/2013, le informazioni, i dati, i documenti, compreso il curriculum vitae, da redigersi in conformità al vigente modello europeo, sono oggetto di pubblicazione in formato aperto sul sito di Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente" e chiunque ha diritto di conoscerli, utilizzarli e riutilizzarli senza restrizioni, anche per fini diversi dalla presente procedura, con l'obbligo di citare la fonte e di rispettarne l'integrità.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



DADU

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DESIGN E URBANISTICA

l'esclusione della selezione.

Articolo 14

Ai sensi di quanto disposto dalla legge 241/90 art. 5, il responsabile del procedimento del presente avviso è Rosanna Udanch, collaboratrice presso il Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica Università di Sassari – Palazzo Pou Salit, Piazza Duomo, 6 07041 Alghero, tel. 079/9720401 indirizzo mail rudanch@uniss.it

Articolo 15

Il presente bando è reso pubblico mediante pubblicazione sul sito di Ateneo <https://www.uniss.it/didattica/collaborazioni-e-borse/borse-di-studio-e-ricerca>.

Alghero, 01/02/2024

il direttore del dipartimento
prof. Emilio Turco

RU