



UNISS

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



PNC
Piano Nazionale per gli Investimenti
in Infrastrutture e Ricerca



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Direttore: Prof. Enrico Grosso

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo
Classe Fascicolo Allegati

PROCEDURA COMPARATIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO POST LAUREAM PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SASSARI, NELL'AMBITO DEL PROGETTO ACRONIMO "OPTIMOVE", CUP B53C22006120001

IL DIRETTORE

Vista la Legge 240 del 30/12/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", pubblicata sul Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 10 del 14 gennaio 2011 - Serie generale;

Visto il Regolamento dell'Università degli Studi di Sassari per l'assegnazione di borse di studio post lauream, approvato dal Senato Accademico del 16 marzo 2011 e dal Consiglio di amministrazione del 23 marzo 2011, emanato con D.R 1370 del 10/06/2011;

Visto il Progetto "Piattaforma basata su tecnologie indossabili a supporto di programmi personalizzati di attività fisica per pazienti affetti da sclerosi multipla", acronimo "OPTIMOVE", CUP B53C22006120001, responsabile scientifico Prof. Ugo Della Croce;

Vista la richiesta del Prof. Ugo Della Croce, acquisita al protocollo del Dipartimento n. 124 del 5/12/2025 con la quale lo stesso chiede l'approvazione e la pubblicazione di un bando di procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per n. 1 borsa di studio post lauream della durata di 4 mesi e un importo di euro 8.000,00 nell'ambito del Progetto "Piattaforma basata su tecnologie indossabili a supporto di programmi personalizzati di attività fisica per pazienti affetti da sclerosi multipla", acronimo "OPTIMOVE", CUP B53C22006120001, di cui è responsabile scientifico;

Visto il Decreto d'urgenza del Direttore del Dipartimento di Ingegneria, Rep. n. 17 Prot. n. 126 del 5/12/2025 con il quale è stata approvata l'emanazione del bando di procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per n. 1 borsa di studio post lauream della durata di 4 mesi e un importo di euro 8.000,00 nell'ambito del Progetto "Piattaforma basata su tecnologie indossabili a supporto di programmi personalizzati di attività fisica per pazienti affetti da sclerosi multipla", acronimo "OPTIMOVE", CUP B53C22006120001, responsabile scientifico Prof. Ugo Della Croce, e autorizzata la pubblicazione dello stesso;

Accertata la copertura finanziaria sul progetto suddetto (acronimo Ugov OPTIMOVE_DELLA CROCE)



DECRETA

Articolo 1. Finalità

È indetta una procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio della durata di 4 mesi, per lo svolgimento delle attività di seguito riportate.

Ottimizzazione dei metodi per l'estrazione di parametri biomeccanici a partire da misure con sensori indossabili.

Le attività di ricerca relative alla suddetta borsa di studio si dovranno svolgere presso i locali del laboratorio di bioingegneria del Dipartimento di Ingegneria o in locali diversi sulla base delle indicazioni del responsabile scientifico del progetto, Prof. Ugo Della Croce.

Articolo 2. Requisiti per l'ammissione

Per la partecipazione alla procedura comparativa è richiesto, alla scadenza del bando, il seguente requisito di ammissione:

Laurea magistrale nella classe LM-21, ai sensi del D.M. 270/2004, o titolo equipollente.

I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero devono indicare gli estremi del provvedimento di equivalenza che ne attesta l'avvenuto riconoscimento in Italia ai sensi della normativa vigente. Nel caso in cui detto riconoscimento non sia stato ancora effettuato, l'equivalenza verrà valutata dalla commissione giudicatrice unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione. A tal fine il candidato dovrà allegare la dichiarazione di valore in loco rilasciata dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio nello stato al cui ordinamento si riferisce il titolo di studio o altra documentazione utile a consentirne la valutazione; a tal riguardo, con riferimento alla fase di richiesta di equivalenza ai fini concorsuali, il candidato dovrà obbligatoriamente integrare la domanda di partecipazione con l'allegato F (modulo di richiesta equivalenza per titoli accademici conseguiti all'estero).

I requisiti di cui sopra debbono essere posseduti alla data di scadenza del presente bando.

Articolo 3. Titoli valutabili

Titoli valutabili coerenti con la borsa di studio da conferire:

- a) Curriculum universitario;
- b) Dottorato di ricerca;
- c) Borse di studio attinenti all'oggetto dell'incarico;
- d) Lavori scientifici attinenti all'argomento oggetto del bando (lavori per esteso- pubblicati, poster e abstract a congressi nazionali e internazionali, comunicazioni orali e relazioni a congressi).

Articolo 4. Domanda e termini di presentazione

La domanda di partecipazione alla procedura comparativa, debitamente sottoscritta dal candidato, redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'allegato A, deve essere indirizzata al Direttore del Dipartimento di Ingegneria e trasmessa unicamente tramite la propria PEC (Posta Elettronica Certificata) indirizzata unicamente al seguente indirizzo PEC istituzionale dip.ingegneria@pec.uniss.it, indicando nell'oggetto il seguente testo: Domanda di partecipazione alla procedura comparativa pubblica per n. 1 borsa di studio (Progetto OPTIMOVE_2).

Per la domanda e i documenti allegati devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato .pdf o .tiff, evitando i formati proprietari quali .doc, .xls ed altri. Si ricorda che le ricevute di accettazione/consegna della



PEC vengono inviate automaticamente dal gestore di PEC nel caso di trasmissione a buon fine.

A pena di esclusione, le domande di partecipazione alla selezione dovranno pervenire entro e non oltre ***martedì 16 dicembre 2025, alle ore 10,00.***

Non saranno ammessi alla procedura comparativa gli aspiranti le cui domande dovessero pervenire, per qualsiasi motivo, dopo la scadenza indicata.

Per la domanda e i documenti allegati devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato .pdf o .tiff, evitando i formati proprietari quali .doc, .xls ed altri.

Nella domanda il candidato deve dichiarare sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione:

- a) nome e cognome;
- b) data, luogo di nascita e codice fiscale;
- c) il comune di residenza e l'indirizzo o il recapito eletto agli effetti del concorso completo di codice di avviamento postale e di numero telefonico ed eventuale e-mail;
- d) la cittadinanza della quale è in possesso;
- e) il possesso del titolo di studio previsto dall'art. 2 del presente avviso con l'indicazione del voto, della data di conseguimento del titolo e dell'Università presso la quale è stato conseguito, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
- f) di non aver mai riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso;
- g) le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziario e i procedimenti penali eventualmente pendenti a carico);
- h) il godimento dei diritti civili e politici;
- i) l'idoneità fisica all'impiego;
- l) di non trovarsi in situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse ai sensi della normativa vigente;
- m) di non essere stato destituito né dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile;
- n) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (solo per i cittadini non italiani);
- o) il possesso di ulteriori titoli valutabili indicati all'art. 3 del presente bando.
- p) di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore afferente al Dipartimento, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo di Sassari (art. 18, comma 1, punto c della Legge 240/2010).

I cittadini che non sono in possesso della cittadinanza italiana devono inoltre dichiarare:

- a) di godere dei diritti civili e politici negli stati di appartenenza o di provenienza;
- b) di essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica;
- c) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

Alla domanda (Allegato A) dovranno inoltre essere obbligatoriamente allegati, pena esclusione dalla procedura, i seguenti documenti:

- 1) documenti e titoli in originale o in copia autentica e con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dall'art. 46 e 47 del DPR 445 del 28/12/2000, e che il candidato ritiene utile ai fini della selezione (Allegato B);
- 2) curriculum vitae, in conformità al vigente modello europeo, come da Allegato C;
- 3) dichiarazione attestante l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse ai sensi della normativa vigente, come da Allegato D;
- 4) consenso al trattamento dei dati personali, come da Allegato E, debitamente firmato.

È inoltre richiesta:

- a. copia fotostatica di un valido documento d'identità;
- b. copia fotostatica del codice fiscale.
- c. eventuale documentazione da cui risultino gli estremi del riconoscimento in Italia, ai sensi della normativa vigente, dei titoli di studio conseguiti all'estero. Nel caso in cui detto riconoscimento non sia stato ancora effettuato, l'equivalenza verrà valutata dalla commissione giudicatrice unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione. A tal fine il candidato dovrà allegare la dichiarazione di valore in loco rilasciata dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio nello stato al cui ordinamento si riferisce il titolo di studio o altra documentazione utile a consentirne la valutazione; a tal riguardo, con riferimento alla fase di richiesta di equivalenza ai fini concorsuali, il candidato dovrà obbligatoriamente integrare la domanda di partecipazione con l'Allegato F (modulo di richiesta equivalenza per titoli accademici conseguiti all'estero). L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Articolo 5. Commissione giudicatrice

La commissione giudicatrice, composta di tre membri esperti nella materia oggetto della selezione, è nominata con decreto del Direttore del Dipartimento, dopo la scadenza dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione alla presente selezione.

Le funzioni di segretario verbalizzante sono affidate al componente più giovane.

Articolo 6. Modalità di selezione

Il concorso è per titoli e colloquio. Il colloquio si terrà con modalità "a distanza", da realizzarsi mediante videoconferenza basata su protocollo IP, garantendo l'uso di una webcam per consentire la propria identificazione alla Commissione giudicatrice il giorno **venerdì 19 dicembre 2025 alle ore 11,00**.

I candidati dovranno indicare, nell'allegato A della domanda, un valido contatto Google Meet necessario per l'espletamento del colloquio telematico.

Per essere ammessi a sostenere il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di identità in corso di validità e provvisto di fotografia, mediante il quale si procederà con il riconoscimento.

Della data del colloquio non sarà data comunicazione scritta ai candidati, avendo il presente avviso valore di notifica. L'eventuale modifica di orario, data o luogo sarà comunicato mediante avviso nel sito dell'Ateneo www.uniss.it e del Dipartimento www.ingegneria.uniss.it.

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

Tecniche di base per l'acquisizione ed elaborazione di segnali biologici e l'estrazione dei parametri biomeccanici. Metodi per la rappresentazione e analisi statistica dei dati.

Conoscenza della lingua inglese.

Ai fini della valutazione globale, la commissione giudicatrice attribuisce un punteggio alle seguenti voci nei limiti delle percentuali indicate:

Titoli: 60/100;

Colloquio: 40/100.

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice, sulla base della valutazione dei titoli e del colloquio, formula la graduatoria degli idonei e indica il nominativo del primo classificato al fine dell'attribuzione della borsa messa a concorso.



Articolo 7. Approvazione atti

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria, verificata la legittimità della procedura, adotta il provvedimento di approvazione degli atti e dichiara il vincitore dopo aver provveduto ai sensi della normativa vigente, alla verifica dell'insussistenza di situazioni anche potenziali di conflitto, di interesse in capo agli stessi.

Il risultato della procedura comparativa sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Ingegneria www.ingegneria.uniss.it e dell'Ateneo www.uniss.it

Articolo 8. Conferimento borsa

La borsa verrà assegnata dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria a seguito di formale accettazione da parte del vincitore che dovrà dichiarare di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 10 del presente bando.

Art. 9. Modalità erogazione borsa

L'importo della borsa ammonta ad € 8.000,00 (ottomila/00), comprensivo degli oneri di legge a carico del percipiente, e sarà erogata in 4 rate di pari importo, previa richiesta presentata dal borsista firmata per autorizzazione alla liquidazione dal responsabile scientifico.

L'importo della borsa è da intendersi al lordo degli oneri previsti dalla normativa a carico del borsista e dell'Ateneo ed è assoggettato al regime fiscale previsto dalle vigenti disposizioni.

Dall'importo della borsa andranno inoltre decurtati gli oneri necessari per attivare la copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T.) e la copertura infortuni qualora la natura dell'incarico comporti l'accesso ai locali o l'uso di mezzi e strutture dell'Università e non sia prevista da normativa di legge la copertura assicurativa obbligatoria infortuni presso l'Inail.

Articolo 10. Obblighi e incompatibilità

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

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.

In conformità con l'art. 6 del regolamento per le borse post lauream vigente presso l'Università degli Studi di Sassari, la borsa di cui alla presente selezione è incompatibile con altre borse di ricerca a qualsiasi titolo conferite o assegni eventualmente percepiti, nonché con rapporti di lavoro dipendente o ad esso assimilati.

La borsa potrà essere revocata per giustificato motivo qualora il responsabile scientifico incaricato di seguire il borsista ne faccia richiesta per iscritto al Direttore della struttura interessata, che la dispone se ne sussistono i presupposti.

Articolo 11. Trattamento dati personali

Ai fini del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION – Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali) e del D.lgs. 196/2003 (Codice Privacy) i dati forniti saranno trattati dall'Università per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all'attribuzione della borsa di studio, come indicato

**UNISS**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARIDIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA

nell'Informativa sul trattamento dei dati personali allegata al presente avviso. Ai sensi degli articoli 3 e 7 del D.lgs. 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 l'esclusione dalla selezione.

Articolo 12. Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento del presente avviso è il Prof. Enrico Grosso, Direttore del Dipartimento di Ingegneria.

Articolo 13. Pubblicità

Dell'avviso di procedura comparativa verrà data pubblicità mediante pubblicazione sul sito del Dipartimento all'indirizzo www.ingegneria.uniss.it e dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.uniss.it/it/bandi-gli-studenti-e-post-lauream>.

IL DIRETTORE
Prof. Enrico Grosso