



UNIVERSITÀ DI PISA

RESEARCH CENTER E. Piaggio
University of Pisa

Largo Lucio Lazzarino, 1
56122 Pisa, Italy

Tel: +39-050-2217050

info@centropiaggio.unipi.it

BANDO DI CONCORSO PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA

La Direttrice del Centro di Ricerca "E.Piaggio"

Scadenza presentazione domande: 25-09-2026, ore 14:00

VISTO: lo Statuto dell'Università di Pisa, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, e successive modifiche e integrazioni;

VISTO: il regolamento per le borse di ricerca, emanato con D.R. del 29 novembre 2011 n. 14954 e successive modifiche e integrazioni;

VISTA: l'articolo 4 della legge 210/2008 che disponeva al comma 3: "Alle borse di studio di cui al comma 5, nonché alle borse di studio conferite dalle università per attività di ricerca post laurea si applicano le disposizioni di cui all'articolo 6, commi 6 e 7, della legge 30 novembre 1989, n. 398";

VISTO: l'articolo 1-bis c 4 del DL 45/2025 con il quale è stata disposta l'imponibilità IRPEF e la concorrenza alla base imponibile IRAP di Ateneo delle borse – post laurea;

VISTA: la Circolare n. 41/2025 del 31.07.2025 con cui è stato indicato l'adeguamento delle basi imponibili delle borse post-lauream, prevedendo una maggiorazione del 8,5% se stipulate in attività istituzionale o del 3,9% se stipulate in attività commerciale per consentire al borsista di percepire un importo lordo dipendente più elevato;

VISTA: la Delibera n. 340 del Consiglio di Amministrazione del 24 luglio 2025 che ha aggiornato il limite minimo e massimo degli importi lordo amministrazione delle borse di ricerca, ai sensi dell'art. 3, co. 3 del Regolamento sulle borse di ricerca: il limite minimo è stato portato a 9.000 euro annui e il limite massimo a 39.000 euro annui;

VISTO: che presso il Centro di Ricerca E. Piaggio è in corso il progetto di ricerca MUR FISA-2023-00324 "OCCAM", CUP: I53C25000700001, fondo Ugov 619999_2025_GARABINI_FISA "OCCAM" che prevede la collaborazione di borsisti, di cui il Prof. Manolo Garabini è titolare;

VISTA: richiesta protocollo n. 189309/2026 del 08/09/2026 di attivare una Borsa di Ricerca di 12 mesi di Euro 28.000,00 lordo amministrazione, dal titolo "Percezione e Pianificazione del Moto di Macchine Modulari e Sistemi Robotici" per il progetto MUR FISA-2023-00324 "OCCAM", che graverà sul fondo 619999_2025_GARABINI_FISA "OCCAM" di cui è responsabile il Prof. Manolo Garabini;

VISTO: il PU della Direttrice del Centro di Ricerca E.Piaggio 183/2026 del 08/09/2026 con il quale è stata autorizzata l'istituzione della Borsa di Ricerca sudetta;

DISPONE

Articolo 1

E' indetto un concorso, per titoli e eventuale colloquio per l'attribuzione di n.1 borsa di ricerca della durata di 12 mesi, rinnovabile, dell'importo complessivo lordo amministrazione di Euro 28.000,00 dal titolo **"Percezione e Pianificazione del Moto di Macchine Modulari e Sistemi Robotici"** che sarà svolta presso il Centro di Ricerca "E.Piaggio".

Articolo 2



UNIVERSITÀ DI PISA

Possono partecipare alla selezione pubblica indetta per il conferimento della borsa sudetta coloro che hanno conseguito la Laurea Magistrale/Specialistica/vecchio ordinamento in Ingegneria Robotica e dell'Automazione [LM-25], Meccanica [LM-33], Elettronica [LM-29], o Informatica [LM-32] presso l'Università di Pisa.

I requisiti per ottenere l'ammissione alla selezione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande **(25-09-2026)**.

Non è richiesta la cittadinanza italiana.

Costituiscono titoli preferenziali soggetti a valutazione da parte della Commissione: la votazione di laurea; esperienze all'estero svolte durante il percorso di studi.

La selezione avverrà tenendo conto dell'esperienza dei candidati nell'ambito delle specifiche problematiche attinenti alla ricerca, con particolare attenzione per le conoscenze nel campo di: la conoscenza di tecniche di pianificazione per sistemi robotici; la conoscenza del linguaggio di programmazione C++ e Python e dell'ambiente ROS.

Saranno valutati eventuali contributi scientifici relativi a tematiche affini a quelle su cui verte la borsa.

Articolo 3

Le domande di ammissione al concorso, indirizzate alla Direttrice del Centro di Ricerca "E. Piaggio", redatte su carta semplice secondo il fac-simile allegato, corredate della documentazione richiesta con sottoscrizione autografa e copia del documento di identità, devono pervenire entro e non oltre entro il termine di presentazione indicato nel presente bando **(25-09-2026, ore 14:00)**, pena l'esclusione dal concorso.

Sono consentite le seguenti modalità di presentazione della domanda:

a) per email, agli indirizzi **personale@centropiaggio.unipi.it** e in cc **francesco.meozzi@unipi.it**

b) per posta elettronica certificata all'indirizzo PEC **centropiaggio@pec.unipi.it**. Per la presentazione della domanda i candidati dovranno essere in possesso di un indirizzo di posta elettronica certificata personalmente intestata.

I documenti allegati al messaggio di posta elettronica dovranno essere in formato PDF. Il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la dicitura "Domanda per borsa di ricerca dal titolo **"Percezione e Pianificazione del Moto di Macchine Modulari e Sistemi Robotici"**".

Per eventuali informazioni rivolgersi alla Segreteria Amministrativa del Centro di Ricerca E. Piaggio al seguente indirizzo email: **personale@centropiaggio.unipi.it**.

Articolo 4

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

1. le proprie generalità, la data e il luogo di nascita e il domicilio;
2. il codice fiscale;
3. il diploma di laurea posseduto con l'indicazione della data di conseguimento, dell'Università che lo ha rilasciato, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero equipollente alla laurea richiesta e, se richiesto, il certificato di iscrizione al dottorato;
4. il domicilio o recapito, completo di codice di avviamento postale, numero telefonico ed eventuale e-mail, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva;



UNIVERSITÀ DI PISA

5. di essere a conoscenza che la borsa di ricerca di cui al presente bando non può essere cumulata con altre borse di studio e/o di ricerca a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni italiane o straniere per integrare con soggiorni all'estero l'attività del borsista. In particolare non sono cumulabili con le borse di studio per la frequenza di corsi di dottorato e con i contratti di formazione specialistica; gli iscritti a un corso di dottorato, che non siano titolari di borsa o di contratto di apprendistato e gli iscritti a una scuola di specializzazione, che non siano titolari di contratto di formazione specialistica, possono usufruire delle borse di cui al presente regolamento a condizione che il consiglio del corso esprima parere favorevole;

6. di essere a conoscenza che la borsa di ricerca di cui al presente bando:

- è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni;

- è altresì incompatibile con contratti stipulati con l'Università di Pisa a qualunque titolo;

- che l'assegnatario della borsa non può svolgere attività didattica universitaria, salvo l'attività universitaria risultante dall'affidamento degli incarichi professionali di supporto alle attività didattiche previste dai regolamenti dell'Università di Pisa;

- che le borse non danno luogo ad alcun diritto in ordine all'accesso ai ruoli dell'università;

I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n.104, devono fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere l'eventuale colloquio.

Alla domanda gli aspiranti devono allegare, pena l'esclusione dal concorso, i seguenti documenti redatti in carta semplice:

a) curriculum formativo e scientifico redatto in carta semplice debitamente documentato, datato e firmato dal candidato, nel quale siano indicati tra l'altro gli eventuali titoli universitari o scientifici posseduti;

b) documenti e titoli in originale o in copia autentica o con autocertificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dagli articoli 18, 19, 46 e 47 del Decreto Presidente della repubblica 28 dicembre 2000 n. 445 che il candidato ritiene utili ai fini della selezione;

c) elenco dei titoli.

Tutta la documentazione di cui sopra deve essere prodotta unitamente alla domanda.

Articolo 5

Il concorso è per titoli ed eventuale colloquio.

La commissione giudicatrice sarà composta da:

Prof.ssa Lucia Pallottino

Dott. Franco Angelini

Dott. Giorgio Grioli

Supplente

Prof. Pasquale Scilingo

Articolo 6

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice formula, sulla base della valutazione dei titoli e dell'eventuale colloquio, una graduatoria di merito degli idonei al fine dell'attribuzione della borsa messa a



UNIVERSITÀ DI PISA

concorso. La graduatoria è resa pubblica mediante pubblicazione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo, sul sito web dell'Ateneo stesso.

La Direttrice della struttura, con suo decreto, approva gli atti della selezione e dichiara i nominativi dei vincitori sulla base della graduatoria di merito degli idonei. La borsa è conferita con provvedimento della Direttrice del Centro Piaggio. La decorrenza della borsa è il primo giorno del mese successivo a quello del decreto di conferimento, o altra data decisa per motivate esigenze.

Gli atti approvati sono pubblicati sul sito web dell'ateneo.

Articolo 7

Se si verifica il recesso del borsista, su proposta del responsabile della ricerca, la borsa è conferita dalla Direttrice del Centro Piaggio al primo candidato in posizione utile nella graduatoria degli idonei, con scadenza eguale a quella della borsa originaria.

In caso di impedimento temporaneo, sopravvenuto per qualunque motivo documentato, la borsa può essere sospesa con provvedimento della Direttrice del Centro Piaggio, previo parere favorevole del responsabile della ricerca. Nel caso di maternità o gravi motivi di salute la sospensione è disposta a semplice richiesta del borsista.

La proroga della borsa è disposta con provvedimento della direttrice del Centro Piaggio, su proposta del responsabile della ricerca.

Decade dalla titolarità della borsa il beneficiario che non adempia ai doveri di cui al presente bando, comma 1 dell'art. 2 del Regolamento per le borse di ricerca dell'Università di Pisa. La decadenza è disposta, sentito il responsabile della ricerca, dalla Direttrice del Centro Piaggio con provvedimento adeguatamente motivato.

Articolo 8

La borsa di cui al presente bando, ai sensi dell'articolo 1-bis c 4 del DL 45/2025, costituisce base imponibile IRPEF per il percipiente e concorre alla formazione della base imponibile IRAP per l'Ateneo.

La borsa di cui al presente bando è esclusa da contribuzione INPS ai sensi dell'articolo 2 comma 26 della legge n.335/2005.

Per gli assegnatari delle borse di ricerca verrà garantita dall'Ateneo, per tutto il periodo di godimento della borsa stessa, la copertura assicurativa contro gli infortuni e per la responsabilità civile.

Articolo 9

I borsisti hanno l'obbligo di svolgere le attività di ricerca seguendo le indicazioni e sotto la guida del responsabile della ricerca. Il tutor accademico ha l'obbligo di presentare alla Direttrice del Centro Piaggio, una relazione finale sulle attività svolte. I borsisti devono rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura. Ai borsisti si applica il regolamento per le missioni fuori sede.

Articolo 10

Ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti richiesti, i vincitori della borsa saranno invitati a far pervenire, nel termine di dieci giorni, che decorrono dal giorno successivo a quello in cui hanno ricevuto gli inviti, i seguenti documenti:

- una copia del documento di identità;
- una fotocopia del codice fiscale, della partita IVA e di qualsiasi dato presente nell'archivio dell'anagrafe tributaria inerente allo stesso;
- dichiarazione di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità come previsto dal presente bando.



UNIVERSITÀ DI PISA

- dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca.

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dai vincitori della presente procedura selettiva sono soggetti, da parte del Centro Piaggio, a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

I vincitori della presente procedura selettiva sono tenuti a rispettare gli adempimenti previsti dal regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca.

Copia del regolamento è consegnata a ciascun titolare di borsa all'atto della stipula del contratto.

Nei confronti del titolare della borsa, che dopo aver iniziato non prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, è avviata la procedura prescritta per dichiarare la risoluzione del rapporto contrattuale.

Articolo 11

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

Articolo 12

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del Decreto legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione degli assegni in questione.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione della selezione.

L'interessato gode del diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

Articolo 13

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, sempreché applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura selettiva nonché, in quanto applicabili, le norme del codice civile e dalle leggi vigenti in materia.

Articolo 14

Il bando relativo alla presente procedura selettiva è pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Ateneo e dell'Ateneo stesso, per quest'ultima nella sezione bandi e concorsi all'indirizzo:

<http://www.unipi.it/ateneo/bandi/borse/index.htm>.

LA DIRETTRICE
DEL CENTRO DI RICERCA "E. PIAGGIO"
Prof.ssa Lucia Pallottino

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse



UNIVERSITÀ DI PISA

mod. 1

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art.46 del D.P.R. 445/2000) DICHIARAZIONI
SOSTITUTIVE DI ATTO DI NOTORIETÀ (art.47 del D.P.R. 445/2000)**

COGNOME _____

NOME _____

LUOGO E DATA DI NASCITA _____

CODICE FISCALE _____

PASSAPORTO (Solo per gli stranieri) _____

sotto la propria responsabilità, consapevole che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci indicate
nell'art.76 del D.P.R. 445/2000 sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA

- che tutti i titoli, i certificati e le pubblicazioni allegati sono conformi all'originale;

- di essere in possesso dei seguenti titoli e attestati:

Il sottoscritto, ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016, dà il consenso al trattamento dei propri dati per
l'esecuzione di tutte le operazioni connesse all'espletamento del concorso, all'eventuale stipula del
contratto e a fini statistici.

Data

Firma



UNIVERSITÀ DI PISA

mod. 2

Fac-simile di domanda

Il sottoscritto.....nato a
.....(provincia di) ilresidente in via
.....n°C.A.P. Tel con domicilio eletto agli effetti del
concorso in (provincia di) via
..... n° C.A.P. tel

impegnandosi a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso, chiede di partecipare al concorso per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di ricerca della durata di **12 mesi** dell'importo lordo amministrazione di **€ 28.000,00** per lo svolgimento, presso il Centro di Ricerca "E. Piaggio" dell'Università degli Studi di Pisa di una ricerca inerente la **"Percezione e Pianificazione del Moto di Macchine Modulari e Sistemi Robotici"**

A tal fine, sotto la propria responsabilità, dichiara che:

- a) il suo codice fiscale è _____ ;
- b) - è in possesso della laurea in _____, conseguita in data _____ presso l'Università di _____ con il punteggio di _____ ;
- è iscritto al dottorato di ricerca/corso di laurea in _____ presso l'Università di _____ sede amministrativa del dottorato/corso di laurea;
- c) elegge il proprio domicilio ai fini concorsuali in _____ (città, via, n. e c.a.p.) tel. _____ ; email: _____
tel. Cell. _____ ;
- d) di essere a conoscenza che la borsa di ricerca di cui al presente bando non può essere cumulata con altre borse di ricerca a qualsiasi titolo conferite;
- e) di essere a conoscenza di non dover ricoprire alcun impiego privato o pubblico durante il periodo di fruizione della borsa.

Dichiara di autorizzare il Centro di Ricerca "E. Piaggio"-Università di Pisa al trattamento dei propri dati personali così come previsto dal bando di concorso.

Allega inoltre i seguenti documenti in carta libera:

- a) Curriculum formativo e scientifico redatto in carta semplice, datato e firmato dal candidato, debitamente documentato;
- b) Eventuali titoli o pubblicazioni che il candidato ritenga utili ai fini del concorso od eventuali certificazioni attestanti esperienze maturate nel campo di attività previsto per i borsisti. Qualora essi non siano presentati in originale o copia autenticata, devono essere accompagnati da una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà attestante la conformità delle copie prodotte ai rispettivi originali;
- c) Elenco dei titoli e delle pubblicazioni eventualmente presentate;
- d) Copia documento valido di riconoscimento
- e) Copia codice Fiscale

Dichiara infine di essere a conoscenza che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Il sottoscritto si impegna a comunicare le eventuali variazioni successive, riconoscendo che l'amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente o da mancata, oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali e telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Data

Firma