

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 27 borse di studio per laureati, destinate a cittadini italiani o di altri Paesi appartenenti all'Unione Europea o equiparati, della durata di un anno, rinnovabile per un'ulteriore annualità, con finalità di formazione e perfezionamento nelle attività svolte dai Dipartimenti di Ricerca Inail nell'ambito del Piano delle Attività di Ricerca 2022 – 2024.

1 Borse di studio

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 27 borse di studio - di cui n. 14 da fruire presso il Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del lavoro ed ambientale (DiMEILA) e n. 13 presso il Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti ed insediamenti antropici (DITSPIA) -, come di seguito indicato:

- n. 12 rivolte a candidati con lauree triennali, ai sensi del DM 22 ottobre 2004, n.270 e previgente normativa, secondo le tabelle di equiparazione di cui al DM 9 luglio 2009 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale 7 ottobre 2009 n. 233;
- n. 15 rivolte a candidati con lauree magistrali, ai sensi del DM 22 ottobre 2004, n.270 e previgente normativa, secondo le tabelle di equiparazione di cui al DM 9 luglio 2009 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale 7 ottobre 2009 n. 233.

È esclusa l'equipollenza di qualsiasi altro titolo universitario.

Ciascun candidato deve concorrere, a pena di esclusione, ad una sola delle borse di studio identificate da un apposito codice di riferimento nell'allegata **Tabella A**.

Le borse di studio hanno ad oggetto l'espletamento di ricerche e di lavori scientifici e/o tecnici per il raggiungimento degli obiettivi programmati nell'ambito del Piano delle Attività di Ricerca 2022 – 2024, con finalità di formazione e perfezionamento dei borsisti.

Pertanto, il godimento della borsa di studio non configura un rapporto di lavoro a qualsiasi titolo, non dà luogo né a trattamenti previdenziali né assistenziali.

La fruizione della borsa non dà diritti in ordine alla successiva instaurazione di alcun rapporto di lavoro con l'Inail.

Ciascuna borsa ha la durata di un anno, eventualmente rinnovabile per un periodo di pari durata.

L'importo annuo lordo per ciascuna borsa ammonta a:

- € 22.000,00 per le borse di studio con lauree magistrali;
- € 16.000,00 per le borse di studio con lauree triennali.

A nessun titolo possono essere attribuiti al borsista, oltre all'importo della borsa, altre erogazioni che facciano carico a contributi o assegnazioni dell'Istituto.

L'erogazione di tali importi non rappresenta un corrispettivo per l'attività prestata, ma costituisce una forma di ristoro delle spese sostenute dal borsista nel periodo di fruizione della borsa.

Le borse di studio non possono essere cumulate con altre borse, con assegni di ricerca o premi conferiti dallo Stato o da altri Enti, sia pubblici che privati, né con retribuzioni derivanti da rapporti di lavoro dipendente.

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano già fruito di una o più borse di studio erogate da questo Istituto, che vi abbiano rinunciato o che siano stati dichiarati decaduti, o che abbiano prestato servizio presso l'Inail con contratti di lavoro a qualsiasi titolo.

2. Requisiti di ammissione

Per l'ammissione alla selezione i candidati debbono possedere i seguenti requisiti:

- a) cittadinanza italiana o di altro Paese appartenente all'Unione europea o equiparati;
- b) godimento dei diritti civili e politici;
- c) aver conseguito il titolo di studio richiesto in relazione alla borsa di studio a cui si concorre. È cura del candidato che abbia conseguito un corrispondente titolo di studio all'estero dichiarare in domanda di aver già ottenuto il provvedimento di riconoscimento, indicandone gli estremi;
- d) non aver compiuto il 35° anno di età. È escluso qualsiasi beneficio di elevazione dei limiti di età;
- e) non aver riportato condanne penali che comportino l'interdizione dai pubblici uffici;
- f) buona conoscenza della lingua inglese;
- g) buona conoscenza della lingua italiana per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana.

Tutti i requisiti sopra indicati devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

3. Termine e modalità di presentazione della domanda

La domanda di ammissione alla selezione deve essere redatta secondo il modulo allegato al presente bando (**allegato 1**) ed inviata esclusivamente per Posta Elettronica Certificata (PEC) personale del candidato all'Inail - Direzione centrale Ricerca al seguente indirizzo borsedistudio@postacert.inail.it entro le ore 24:00 del giorno 20/9/2023.

Nell'oggetto della mail certificata deve essere indicato il codice della Borsa di Studio per la quale si vuole concorrere, utilizzando la seguente dicitura **"Borsa di studio – codice XX - XXXXXX"** (ad es. *Borsa di studio – codice 1 DiMEILA; Borsa di studio – codice 5 DITSPIA*).

Le domande inoltrate dopo il suddetto termine e quelle che risultassero incomplete non saranno prese in considerazione.

4. Domanda di partecipazione

Il candidato, compilando il modulo di partecipazione, deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi dell'articolo 46 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, e consapevole delle responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, quanto segue:

- a) il cognome e il nome, la data e il luogo di nascita;
- b) il codice fiscale;
- c) la residenza anagrafica e, ove non coincidente, il domicilio;
- d) conferma dell'indirizzo pec di recapito presso il quale il candidato intende ricevere le comunicazioni dell'Istituto relative alla selezione. È facoltà del candidato indicare, altresì, un numero telefonico, fisso e/o mobile;
- e) il possesso della cittadinanza italiana o di uno Stato membro dell'Unione Europea o equiparati;
- f) il comune nelle cui liste elettorali è iscritto;
- g) la borsa di studio, identificata dal codice indicato nell'allegata **Tabella A**, per la quale intende concorrere;
- h) il possesso del titolo di studio richiesto ai fini della selezione, con indicazione dell'Istituto/Università che lo ha rilasciato, del voto e della data di conseguimento;
- i) il possesso di ulteriori titoli di studio (ad es. laurea, dottorati di ricerca, specializzazioni, master, corsi di formazione) congruenti ai fini della selezione, con indicazione dell'Istituto/Università che lo ha rilasciato, del voto e della data di conseguimento;
- j) di non aver riportato condanne penali che comportino l'interdizione dai pubblici uffici;
- k) di non aver fruito, rinunciato o essere stato dichiarato decaduto da borse di studio conferite dall'Inail o di non aver prestato servizio presso l'Istituto con contratti di lavoro a qualsiasi titolo;
- l) il consenso al trattamento dei dati personali contenuti nella domanda di partecipazione e nel curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i. e all'art. 13 del Regolamento europeo n. 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati) per le finalità connesse alle attività di selezione.

Alla domanda di ammissione alla selezione deve essere allegato il curriculum *vitae* in formato europeo, datato e firmato, i cui contenuti devono essere autocertificati dal candidato, secondo il modulo **allegato 2**, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, ai fini della valutazione di cui al successivo articolo 7.

A tal fine la domanda di partecipazione e il curriculum *vitae* devono recare in calce la firma resa in forma leggibile e per esteso del candidato, accompagnati da fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità.

La domanda di partecipazione ed il curriculum *vitae* trasmessi mediante PEC devono essere inviati nel formato PDF, senza macroistruzioni, codici eseguibili o campi variabili.

Per motivi legati alla gestione della casella di posta elettronica certificata, i file da inviare in allegato alla PEC devono avere una dimensione massima di 10 MB.

PEC con allegati di dimensioni superiori a quella indicata potrebbero non essere recapitabili nella casella di posta certificata dell'Istituto.

Il candidato non deve produrre alcuna ulteriore documentazione secondo quanto previsto dall'articolo 15 della legge 12 novembre 2011, n. 183.

L'Istituto procede ad effettuare idonei controlli, a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive ai sensi dell'articolo 71 del DPR n.445/2000 e, qualora dal controllo effettuato, ferme restando le responsabilità civili e penali richiamate dal predetto DPR, emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti.

I titoli valutabili devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

È onere di ciascun candidato comunicare tempestivamente all'Inail, con le modalità indicate all'art. 3 del presente bando, le eventuali variazioni del proprio recapito.

L'Inail non assume alcuna responsabilità per la dispersione delle comunicazioni derivante da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi telematici (ad esempio file danneggiati, corrotti o non supportati) o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

5. Cause di esclusione

Sono esclusi dalla procedura selettiva, con provvedimento motivato dell'Istituto, i candidati:

- a) che abbiano spedito la domanda oltre il termine perentorio previsto o con modalità diverse da quelle indicate all'articolo 3;
- b) che presentino domanda di partecipazione priva di firma, del *curriculum vitae* o dell'allegato 2;
- c) che non abbiano integralmente compilato e firmato la domanda secondo il modulo **allegato 1** o che non abbiano indicato nella domanda il codice di riferimento relativo alla borsa di studio per cui concorrono, così come specificato all'allegata **Tabella A**;
- d) che abbiano indicato nella domanda di partecipazione più di una borsa di studio, ovvero abbiano presentato distinte domande per concorrere all'assegnazione di più borse;
- e) che abbiano fruito, rinunciato o che siano stati dichiarati decaduti da borse di studio conferite dall'Istituto o che abbiano prestato servizio presso l'Inail con contratti di lavoro a qualsiasi titolo;
- f) che non abbiano autorizzato l'Inail ad utilizzare i dati personali contenuti nella domanda e nel curriculum vitae come previsto all'articolo 14 del presente bando.

La verifica di ammissibilità delle domande presentate è effettuata dall'Ufficio I - Pianificazione, programmazione e governo delle risorse della Direzione centrale Ricerca, che trasmette alle Commissioni esaminatrici soltanto le domande dei candidati ammessi alla procedura selettiva.

Gli esiti dell'istruttoria effettuata dall'Ufficio I sono pubblicati sul portale istituzionale dell'Inail (<http://www.Inail.it> attività/ricerca e tecnologia/borse studio ricerca) e assumono, nei confronti degli interessati, valore di notifica a tutti gli effetti.

L'Istituto può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti all'articolo 2 per l'ammissione.

6. Commissioni esaminatrici

Con determina del Direttore generale dell'Inail sono nominate due Commissioni esaminatrici, una per l'assegnazione delle borse di studio da fruire presso il DiMEILA, l'altra per l'assegnazione delle borse di studio da fruire presso il DITSPIA.

Ciascuna Commissione esaminatrice è composta da 3 membri:

- un dirigente amministrativo, con funzioni di presidente;
- due esperti interni nelle tematiche oggetto delle borse di studio, appartenenti ai Dipartimenti scientifici dell'Istituto.

Le funzioni di segreteria sono volte da un funzionario amministrativo, nominato per ciascuna Commissione.

Per ciascun componente effettivo è nominato un componente supplente.

Almeno un terzo dei posti di componente delle predette Commissioni è riservato alle donne, ai sensi dell'articolo 57, comma 1, lettera a), del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165.

Il provvedimento di nomina delle Commissioni è pubblicato sul portale istituzionale dell'Inail (http://www.inail.it/attività/ricerca_e_tecnologia/borse_studio_ricerca).

Ciascuna Commissione procede alla valutazione del *curriculum* formativo dei candidati ammessi e allo svolgimento del colloquio per l'assegnazione delle borse di studio di propria competenza.

7. Procedura di valutazione

La valutazione della Commissione consiste nell'esame del *curriculum* formativo e in un colloquio volti ad accertare il possesso delle conoscenze necessarie per l'espletamento di ricerche e di lavori scientifici e/o tecnici che interessano l'attività dell'Istituto e siano conformi ai suoi fini istituzionali.

La Commissione dispone complessivamente di 30 punti per la valutazione di ciascun candidato ammesso alla selezione, di cui:

a) fino a 10 punti per i titoli così ripartiti:

- laurea richiesta ai fini della selezione:
 - votazione pari o inferiore a 100: 1 punto
 - votazione da 101 a 105: 3 punti
 - votazione da 106 a 109: 4 punti
 - votazione pari a 110: 5 punti
 - votazione pari a 110 con lode: 6 punti
- altri titoli documentati fino a 2 punti. Tenendo conto della congruenza degli studi effettuati dal candidato con le tematiche indicate nel bando relativo alla borsa di studio per la quale concorre, sono valutabili: laurea triennale, laurea magistrale, dottorato di ricerca, abilitazioni, pubblicazioni

scientifiche, assegni di ricerca, borse di studio, master, diploma di specializzazione, corsi di alta formazione e corsi di formazione;

- esperienze specifiche documentate in ambiti inerenti alle tematiche per le quali il candidato concorre: fino a 2 punti.

b) fino a 20 punti per il colloquio di selezione.

Sono ammessi a sostenere il colloquio soltanto i primi dieci candidati in base al punteggio riportato all'esito della valutazione dei titoli. In caso di parità di punteggio, i candidati sono ordinati per ordine crescente di età.

Ai candidati con disabilità, ammessi a sostenere il colloquio, è garantito l'ausilio necessario ove richiesto.

Gli elenchi dei candidati ammessi al colloquio e il calendario dei colloqui sono pubblicati sul portale istituzionale dell'Inail (<http://www.Inail.it> attività/ricerca e tecnologia/borse studio ricerca) e assumono, nei confronti degli interessati, valore di notifica a tutti gli effetti.

I candidati ammessi al colloquio devono presentarsi nel giorno, nell'ora e nella sede stabiliti muniti di documento di riconoscimento in corso di validità.

I candidati che non si presentino a sostenere le prove orali sono considerati rinunciatari.

L'Istituto si riserva la possibilità di effettuare una prova preselettiva per le borse di studio con un elevato numero di domande di partecipazione.

8. Approvazione delle graduatorie

Ciascuna Commissione forma le graduatorie di merito per ogni borsa che sono approvate con una o più determinazioni del Direttore centrale Ricerca, il quale nomina i vincitori sotto condizione dell'accertamento del possesso dei requisiti prescritti.

Sono compresi nelle graduatorie di merito, secondo l'ordine di voto a ciascuno attribuito, soltanto i candidati che abbiano conseguito una votazione non inferiore ai 18/30.

Sono dichiarati vincitori i candidati utilmente collocati nella relativa graduatoria di merito. In caso di parità di punteggio, la borsa di studio è assegnata al candidato più giovane di età.

Le graduatorie sono pubblicate sul portale istituzionale dell'Inail (<http://www.Inail.it> attività/ricerca e tecnologia/borse studio ricerca).

I vincitori sono invitati a iniziare la frequenza, a pena di decadenza, presentandosi presso il luogo di fruizione della borsa, il giorno fissato nell'apposita comunicazione inviata all'indirizzo PEC indicato nella domanda di ammissione alla selezione.

La mancata accettazione da parte del vincitore comporta lo scorrimento della graduatoria.

Esaurito lo scorrimento della graduatoria, l'Inail si riserva la possibilità di valutare, nella stessa classe di laurea, l'utilizzazione di altra graduatoria per l'assegnazione delle borse disponibili.

9. Obblighi del borsista

Il borsista ha l'obbligo:

- a) di rilasciare, al momento della ricezione della comunicazione di nomina di vincitore della selezione alla borsa di studio per la quale ha partecipato, dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, attestante di non avere rapporti di lavoro dipendente in corso, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni;
- b) di iniziare la propria attività presentandosi, a pena di decadenza, presso il luogo di fruizione della borsa, il giorno fissato nell'apposita comunicazione;
- c) di frequentare il Laboratorio/Sezione, svolgendo l'attività per la quale è stata assegnata la borsa regolarmente e ininterrottamente, secondo le direttive del responsabile scientifico di riferimento;
- d) di osservare le norme interne dell'Istituto, in particolare le regole di condotta contenute nel codice di comportamento dell'Inail e di sicurezza vigenti presso le sedi;
- e) di osservare la necessaria riservatezza in merito a qualsivoglia informazione di cui venga a conoscenza nella frequenza della borsa.

10. Rinvio e sospensione

La data di decorrenza della borsa può essere rinviata in caso di giustificati e comprovati motivi del borsista, di norma e salvo casi eccezionali, per un periodo massimo di trenta giorni dal termine inizialmente fissato.

La fruizione della borsa può essere temporaneamente sospesa per la durata massima di trenta giorni continuativi, per gravi motivi, debitamente comprovati.

Eventuali differimenti della data di inizio o sospensione nel periodo di godimento della borsa possono essere consentiti ai borsisti che si trovino nelle condizioni previste dal D.Lgs. 26 marzo 2001, n. 151, limitatamente al "congedo di maternità" ovvero al "congedo di paternità" di cui all'articolo 2 del medesimo decreto.

L'erogazione della borsa è interrotta durante il periodo della sospensione.

11. Decadenza e rinuncia dal diritto alla borsa

Decadono dal diritto alla borsa coloro che non diano inizio senza giustificato motivo, entro il termine stabilito dall'Istituto, all'attività di formazione in programma.

Può essere, altresì, dichiarato decaduto con provvedimento motivato del Direttore centrale Ricerca, su proposta del competente Direttore dipartimentale, il borsista che:

- a) dopo aver iniziato la fruizione della borsa, non prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa;
- b) si renda responsabile di ripetute mancanze ed inadempienze relative all'attività da svolgere;
- c) non ottemperi agli obblighi previsti dall'articolo 9;
- d) violi il divieto di cumulo di cui all'articolo 1 del presente bando.

Nei suddetti casi, al borsista è corrisposto soltanto quanto dovuto per il periodo di formazione effettivamente svolto.

La borsa di studio che risulti eventualmente disponibile per decadenza o rinuncia del titolare, può essere assegnata al candidato risultato idoneo secondo l'ordine della

graduatoria, per il restante periodo in base alla disponibilità finanziaria residua, su proposta del competente Direttore dipartimentale, entro 30 giorni dalla rinuncia del vincitore.

12. Durata e pagamento della borsa di studio

La borsa di studio ha la durata di un anno, eventualmente rinnovabile per un periodo di pari durata.

Il pagamento della borsa di studio è effettuato in rate mensili o trimestrali posticipate, al netto delle ritenute erariali previste dalle disposizioni vigenti in materia, subordinato alla valutazione positiva del responsabile scientifico in ordine all'effettiva e congrua partecipazione all'attività formativa da parte del borsista assegnato.

13. Assicurazione

Il borsista è assicurato contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali derivanti dall'esercizio della propria attività presso l'Inail, a norma del DPR 30 giugno 1965, n. 1124 "Testo unico delle disposizioni per l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali", per il periodo di durata della borsa di studio.

14. Trattamento dei dati personali e diritto di accesso

Ai sensi del Regolamento europeo n. 679/2016 e del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., i dati personali forniti dai candidati sono oggetto di trattamento per le finalità della presente selezione, con modalità sia manuale che informatizzata.

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

Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del citato Regolamento europeo. Tali diritti possono essere fatti valere inoltrando le relative richieste all'Inail - Direzione centrale ricerca, Piazzale G. Pastore, 6 00144 Roma o all'indirizzo PEC: dcricerca@postacert.inail.it.

I candidati possono esercitare il diritto di accesso agli atti della procedura con le modalità previste dalle vigenti disposizioni di legge.

L'accesso alla documentazione attinente alla selezione è escluso fino alla conclusione della relativa procedura, fatta salva la garanzia della visione degli atti, la cui conoscenza sia necessaria per curare o per difendere interessi giuridici.

15. Disposizioni finali

Con la partecipazione alla selezione è implicita da parte dei candidati l'accettazione, senza riserva alcuna, di tutte le disposizioni del presente bando.

L'Inail si riserva, a proprio insindacabile giudizio e senza che per i candidati insorga alcuna pretesa o diritto, la facoltà di annullare, sospendere, modificare e revocare la presente procedura.

16. Pubblicità e norme di salvaguardia

L'estratto del presente bando è pubblicato sul portale del reclutamento della Pubblica Amministrazione, InPA www.inpa.gov.it ed il testo integrale del bando e tutte le informazioni relative alla procedura di selezione sono pubblicate sul portale istituzionale

dell'Inail <http://www.Inail.it> (sezione "Attività", alla voce "Ricerca e Tecnologia" – "Borse di studio per la ricerca").

Avverso il presente bando è proponibile, in via amministrativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dalla sua pubblicazione, ovvero ricorso giurisdizionale al Tribunale amministrativo del Lazio entro sessanta giorni dalla stessa data.

Chiarimenti ed informazioni relative al presente bando possono essere richieste ai seguenti recapiti telefonici: 06.54872127 - 06.54873243, dal lunedì al venerdì dalle ore 10.00 alle ore 13.00 fino al giorno 14/9/2023.

Il Direttore centrale
dott. Edoardo Gambacciani

ESTRATTO DA TABELLA A

BORSE DI STUDIO						
Codice	N. borsa	Titolo di studio richiesto	Laboratorio/Sezione tecnico scientifica	Obiettivo di ricerca	Tematica/ambito di formazione	Luogo di fruizione
16 DITSPIA	1	Laurea magistrale • Scienze e tecnologie geologiche (LM74) • Ingegneria chimica (LM22)	Laboratorio VIII Biotecnologie per la sicurezza e per l'ambiente	Ricerca Istituzionale Obiettivo n. 2: Valutazione del rischio d'esposizione a materiali naturali inorganici nano-micrometrici, effettuato attraverso biomonitoraggio con specifici marcatori di genotossicità, che evidenzino alterazioni epigenetiche dovute a xenobiotici.	Caratterizzazione di geomateriali attraverso analisi microtessiturale, morfologica e composizionale e valutazione dei livelli di tossicità e patogenicità e comprensione dei conseguenti meccanismi d'azione per materiali naturali ritenuti potenzialmente pericolosi. Raccolta e caratterizzazione di campioni, definizione delle proprietà morfologiche e chimico-fisiche - cristallografiche attraverso l'uso di tecniche quali ad esempio microscopia elettronica a scansione (SEM EDS), microscopia TEM, XRD, EMPA, spettroscopia Raman, bulk DTA-TG e GC/MS. Analisi ed elaborazioni geospaziali attraverso GIS anche open source (QGIS).	Centro ricerche di Monte Porzio Catone