

BANDO DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 4 BORSE DI STUDIO PER UN PERIODO DI TIROCINIO DI RICERCA E STUDIO IN USA SU TEMATICHE SPAZIALI DI INTERESSE DELL'ASI PER STUDENTI E GIOVANI RICERCATORI ITALIANI NELL'AMBITO DEL MEMORANDUM OF UNDERSTANDING BETWEEN AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI) AND CULTURAL ASSOCIATION OF ITALIANS AT FERMILAB (CAIF)" - edizione 2025

L'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), in collaborazione con la Cultural Association of Italians at Fermilab (CAIF), intende assegnare fino ad un massimo di 4 borse di studio per attività di ricerca e studio presso un centro di ricerca o università americani su tematiche spaziali nell'ambito della fisica e dell'ingegneria di interesse congiunto, riservate a studenti e dottorandi di nazionalità italiana. Tali borse si inseriscono nel programma promosso da ASI e CAIF per l'internazionalizzazione del processo di formazione di studenti italiani meritevoli. I borsisti saranno inseriti in gruppi di ricerca di prestigiosi istituti nordamericani interessati a offrire un programma di formazione a studenti italiani, previa valutazione di corrispondenza tra il profilo del borsista selezionato e il programma di ricerca di comune interesse tra ASI e il gruppo di ricerca ospitante.

Le borse di studio, erogate per il tramite di CAIF, sono a copertura delle spese personali, di vitto, di alloggio, di viaggio (per/da l'Istituto di svolgimento dell'attività e per il trasporto pubblico locale o noleggio auto nolo una tantum per tragitto da/per l'aeroporto) e delle necessarie polizze assicurative (inclusa la polizza sanitaria, esclusa la polizza auto per mezzo privato) di ottenimento del visto, di pagamento di iscrizioni a conferenze o workshop su temi affini al programma di ricerca, di trasferta per attività di ricerca e partecipazione a conferenze e workshop (eventuale viaggio, vitto e alloggio e fee per partecipazione a conferenze e workshop), spese per tasse universitarie quando queste sono richieste per l'accesso a laboratori o facilities di ricerca.

La modalità di erogazione della borsa prevede un rimborso per le spese sopra elencate sino ad un valore massimo di €14.000 per studente in USD (o altre valute) al tasso di cambio applicabile. Le spese dovranno essere rendicontate dallo studente al tutor CAIF assegnato. A tali spese dovrà essere allegato un report tecnico delle attività svolte. Il programma di formazione coperto da ciascuna borsa di studio dovrà essere terminato entro e non oltre il 30 settembre 2026. Il report tecnico e la documentazione delle spese sostenute dovranno essere consegnati al tutor CAIF entro detti termini.

CAIF sarà a disposizione per assistere gli studenti con l'organizzazione della loro permanenza negli Stati Uniti.

Art. 1 Requisiti di ammissione e criteri di selezione

La procedura selettiva per il conferimento delle borse di studio verrà curata da una commissione congiunta ASI - CAIF, nominata da ASI.

La finalità della selezione è quella di dare attuazione alle attività di formazione congiunta ASI/CAIF, con particolare riguardo alle tematiche della Fisica e dell'Ingegneria di interesse per l'ASI.

Alla selezione possono partecipare i candidati che, alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- essere studenti universitari iscritti regolarmente a corsi di laurea triennale magistrale o studenti di dottorato, in possesso della cittadinanza italiana e con buona conoscenza della lingua inglese.
- Non essere stati vincitori di borsa di studio erogata in edizioni precedenti del Bando del programma promosso da ASI e CAIF

La selezione si svolgerà per titoli e colloquio, che potrà avvenire anche in via telematica, con l'attribuzione di massimo 50 punti, di cui 20 per i titoli e 30 per il colloquio. I criteri di attribuzione di tali punteggi saranno a cura della commissione congiunta ASI/CAIF.

Il colloquio dovrà vertere sull'approfondimento del CV, sulla verifica della motivazione dei candidati, e su tematiche della Fisica e dell'Ingegneria di interesse per l'ASI, per le quali hanno partecipato. In sede di colloquio verrà accertata la buona conoscenza della lingua inglese, dichiarata in sede di domanda.

A parità di punteggio di ammissibilità, le istanze verranno ulteriormente graduate in ordine crescente di età del concorrente (dal più giovane al più anziano).

A seguito di eventuali rinunce, ai fini dell'individuazione dei candidati aventi diritto all'assegnazione della borsa di studio, si procederà con lo scorrimento della graduatoria.

2. Presentazione della domanda e quesiti

A pena di esclusione:

1. la domanda di partecipazione:
 - a. dovrà essere presentata in formato PDF mediante invio da un indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) intestata al candidato, all'indirizzo asi@asi.postacert.it e nell'oggetto della mail dovrà essere riportata la seguente dicitura "Domanda di partecipazione per borse di Studio ASI-CAIF, Nome e Cognome studente";
 - b. dovrà essere presentata entro e non oltre il termine perentorio di trenta giorni a decorrere dal giorno successivo alla data di pubblicazione dell'avviso della presente procedura sul sito web dell'Agenzia Spaziale Italiana. Qualora tale termine venga a cadere di sabato o in un giorno festivo, si intenderà protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente. La validità della presentazione della domanda di partecipazione è attestata dalla "Ricevuta di avvenuta consegna" che dovrà pervenire alla casella PEC personale del mittente entro le ore 23:59:59 CET dell'ultimo giorno utile per la presentazione delle candidature di cui al punto precedente; è onere del mittente verificare la ricezione sulla propria PEC di tale conferma, rilasciata dal sistema telematico, quale prova che il messaggio inviato sia stato correttamente consegnato al destinatario (ASI) in tempo utile. Non saranno ammessi alla selezione i candidati le cui domande, per qualsiasi motivo, risulteranno presentate dopo il termine suddetto;
 - c. dovrà essere redatta utilizzando il modello in allegato, ed essere sottoscritta dal candidato, con firma autografa o con firma digitale. Ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 445/2000 non è richiesta l'autenticazione della sottoscrizione della domanda. Resta

esclusa qualsiasi diversa forma di inoltro e presentazione delle domande e dei relativi allegati;

2. alla domanda – redatta secondo il form indicato – sarà necessario allegare, a pena di esclusione, i seguenti documenti in lingua italiana o inglese e in formato PDF:

- a) Copia fronte retro di un documento di identità valido.
- b) Curriculum Vitae et studiorum nel formato allegato all'avviso, sottoscritto dal candidato.
- c) Una lettera motivazionale in cui si proporrà un argomento/progetto oggetto della borsa di studio.
- d) Una lettera di presentazione a firma di un docente Universitario/Tutor documentante le abilità accademiche o scientifiche dello studente.

Il candidato non dovrà produrre alcuna ulteriore documentazione secondo quanto previsto all'art. 15 L. 183/2011: *"Ai sensi dell'art. 15 della Legge 183/2011 è fatto divieto di esibire alle pubbliche amministrazioni ed ai privati gestori di pubblici servizi, certificati concernenti stati, fatti e qualità personali che sono, pertanto, sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà o (art. 46 e 47 D.P.R 445/2000)".*

Resta esclusa la possibilità di procedere alla regolarizzazione della domanda in tempi successivi alla data di scadenza stabilita per l'inoltro, da parte dei candidati che abbiano omesso, totalmente o in modo parziale, la documentazione da allegare alla domanda stessa.

L'ASI si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli generalizzati o a campione sulla veridicità di quanto dichiarato dai candidati nelle domande e nei CV. Pertanto, le notizie riportate nelle domande e nei CV devono contenere tutte le indicazioni necessarie per poter consentire i suddetti controlli.

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016, i dati personali forniti nell'ambito del presente Avviso, sono trattati per le esclusive finalità di gestione del presente bando e per le successive previste, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate nei modi e nei limiti, anche temporali, necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di eventuale comunicazione a terzi.

L'autorizzazione al trattamento di tali dati è obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

L'interessato gode dei diritti di cui al Capo III del citato Regolamento, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di far rettificare, cancellare, limitare i propri dati nelle modalità e nei casi ivi stabiliti, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi connessi alla sua situazione particolare. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'ASI, contattando il Responsabile della Protezione dei dati personali dell'ASI all'indirizzo Agenzia Spaziale Italiana – Responsabile della Protezione dei dati personali, via del Politecnico snc, 00133 Roma, o all'indirizzo di posta elettronica rpd@asi.it

Il Responsabile del procedimento è la dr.ssa Immacolata Donnarumma.

Qualsiasi comunicazione o richiesta di informazioni inerente al presente avviso dovrà avvenire per iscritto all'indirizzo e-mail: asi@asi.postacert.it entro e non oltre i 10 giorni antecedenti la scadenza del bando.