



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

**CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER
ATTIVITA' DI FORMAZIONE AD INDIRIZZO TECNOLOGICO PER LAUREATI
MAGISTRALI SENIOR**

Bando n. 28370/2026. Concorso per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per laureati magistrali senior

IL PRESIDENTE

dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

DISPONE

E' indetto un concorso pubblico per **titoli** a n. 1 borsa di studio per attività di formazione ad indirizzo tecnologico per laureati magistrali senior da usufruire presso la Sezione di Pavia dell'I.N.F.N. sul seguente tema di ricerca:

“Sinterizzazione di elementi di fluoruro di magnesio, fluoruro di alluminio e fluoruri litati per moderazione neutronica”

La durata della borsa di studio è di 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi.

L'importo annuo lordo della borsa è di 27.012,00 €. [L'importo netto mensile della borsa calcolato con le norme in vigore alla data 01-07-2025 è di circa 1.900,00 €; questo numero potrebbe cambiare a causa di adeguamenti normativi].

I candidati devono essere in possesso dei seguenti requisiti di ammissione:

- laurea specialistica o laurea magistrale in CHIMICA

Il titolo di studio deve essere conseguito presso Università o Istituti Superiori italiani o presso Università o Istituti Superiori stranieri. Nel caso in cui il titolo di studio richiesto per l'ammissione al concorso sia stato conseguito all'estero, deve essere presentata una documentazione dettagliata del percorso formativo per consentire al Direttore della Struttura la dichiarazione di equivalenza, ai soli e limitati fini della partecipazione al suddetto concorso.

Le domande di partecipazione al concorso devono essere compilate e trasmesse all'INFN per via telematica tramite il sito internet <https://reclutamento.dsi.infn.it> entro e non oltre il 22-01-2026 entro le ore 23:59:59.

Alla domanda devono essere allegati, a pena di esclusione:

- un curriculum vitae;
- copia di un valido documento di identità.

Al fine della valutazione dei titoli, il/la candidato/a può allegare alla domanda i seguenti documenti:

- copie di contratti, incarichi e/o conferimenti borse di studio ecc.. attestanti lo svolgimento di attività presso soggetti pubblici e/o privati;
- diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, sia in Italia che all'estero;
- attività di ricerca scientifica e/o tecnologica e pubblicazioni.

E' titolo preferenziale la comprovata esperienza in [sinterizzazione](#) (SPS).

La Commissione Esaminatrice dispone complessivamente di n. 200 punti.

Il candidato o la candidata entra in graduatoria solo se consegue una votazione minima totale di 140 punti.

La graduatoria finale viene resa pubblica mediante pubblicazione alla pagina web del bando e, in ogni caso, i candidati interessati e le candidate interessate riceveranno tramite e-mail un'ulteriore comunicazione dell'esito del concorso.

Nel caso in cui il vincitore della borsa di studio di durata superiore a 6 mesi, al momento della presentazione della domanda o durante la fruizione della stessa, sia iscritto a un corso universitario o ad un master, l'importo complessivo della borsa di studio verrà ridotto del 50% dal verificarsi della condizione; in alternativa può chiedere di ridurre alla metà la durata residua della borsa.

Il presente concorso pubblico è finanziato a valere su fondi del Progetto TTA_23PV_042 (€9.618,00) e su fondi del Progetto TTA_23PV_043 (€19.762,77).

Titolare del Trattamento: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare: email: presidenza@presid.infn.it

Responsabile della Protezione dei Dati: email: dpo@infn.it

In conformità a quanto disposto dall'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, i dati personali richiesti saranno raccolti e trattati, anche con l'uso di più strumenti informatici, esclusivamente per la gestione delle attività concorsuali e nel rispetto della disciplina legislativa e regolamentare dettata per lo svolgimento di tali attività.

Il conferimento dei dati è necessario per valutare i requisiti di partecipazione ed il possesso dei titoli e la loro mancata indicazione può precludere tale valutazione. I dati sono conservati per il periodo necessario all'espletamento della

procedura selettiva e successivamente trattenuti ai soli fini di archiviazione.

L'INFN garantisce ad ogni interessato l'accesso ai dati personali che lo riguardano, nonché la rettifica, la cancellazione e la limitazione degli stessi ed il diritto di opporsi al loro trattamento; garantisce altresì il diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante del Trattamento dei dati personali circa il trattamento effettuato.

Per ogni altro aspetto non disciplinato dal presente bando, si fa rinvio al Disciplinare del 1 luglio 2025 per il conferimento delle Borse di Studio dell'INFN che costituisce parte integrante del presente bando ed è disponibile sul sito: <https://jobs.dsi.infn.it>

Per informazioni si prega di inviare una mail all'indirizzo di posta elettronica ac.dru.assegni.borse@lists.infn.it

NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS

Call no. 28370/2026 Competition announcement for the conferment of no. 1 scholarship grant for technological training activities entitled to Master's degree senior graduates.

(Public Selection based on CV)

The President of the National Institute for Nuclear Physics announces a public competition for the conferment of no. 1 scholarship grant for technological training activities entitled to Master's degree senior graduates at INFN Structure of Pavia for the following research topic:

"Sintering of magnesium fluoride, aluminium fluoride and litigated fluoride elements for neutron moderation"

The scholarship is awarded for the duration of 12 months, it can be extended up to 12 months.

The annual gross amount of the scholarship is 27.012,00 €. [The net monthly amount of the scholarship, according to the regulations in force on 01-07-2025, totals about 1.900,00 €; this amount may change due to regulatory adjustments].

Candidates must meet the following admission requirements :

- Master's degree in CHEMISTRY (from Universities in Italy or abroad)

Applications for admission must be completed and submitted electronically to INFN using the online procedure on the link of the INFN website <https://reclutamento.dsi.infn.it> no later than 22-01-2026 by 11:59:59 pm.

Application must be accompanied, under penalty of exclusion, by:

- a curriculum vitae;
- a copy of a valid picture identity document .

Applicants may also include:

- copies of fellowships or employment contracts in the public and/or private sector;
- postgraduates certificates and/or diplomas obtained in Italy or abroad;
- scientific and/or technological research activities and publications.

Proven experience in sintering (SPS) is preferred.

The Evaluation Committee will grade each candidate with a maximum of 200 points.

To achieve a valuable ranking, the final evaluation must be above 140 points.

At the end of the selection process, the final ranking list will be published on the web page of the call and interested candidates will also receive by e-mail a further communication of the outcome of the competition.

In the event that the winner of a scholarship lasting more than 6 months is enrolled in a University course or in a First Level or Second Level Master course at the time of submitting the application or during the scholarship, the total amount of the scholarship will be reduced by 50% if this condition is met; alternatively, it is possible to request to reduce by half the remaining duration of the scholarship.

This public selection procedure is funded by Projects Funds TTA_23PV_042 (€9.618,00) and TTA_23PV_043 (€19.762,77).

Data Controller: National Institute of Nuclear Physics: email address: presidenza@presid.infn.it.

Data Protection Officer email address: dpo@infn.it.

In accordance with the provisions of Art. 13 of the EU Regulation 2016/679, the personal data requested will be collected and processed, also with the use of multiple IT tools, exclusively within the call and in compliance with the legal regulation for these activities. All information candidates provide will be treated confidentially to establish their eligibility and qualifications; if not provided, candidates will be excluded from the selection process. Data shall be kept just for the selection period and subsequently retained for storage purposes only.

INFN guarantees that candidates can access to their personal data concerning, as well as their rectification, deletion and limitation and the right to object to the personal data processing; it also guarantees the right to file a complaint with the Data Processing Authority regarding the processing carried out.

For other issues not covered by this announcement, reference is made to the Disciplinary for the conferral of INFN Scholarships of July 1st, 2025 which is an integral part of this announcement and is available on the website: <https://jobs.dsi.infn.it>

For information please send an e-mail to ac.dru.assegni.borse@lists.infn.it

07-01-2026

IL PRESIDENTE
(Prof. Antonio Zoccoli)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Antonio Zoccoli', written in a cursive style.