Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA NELL'AMBITO DELLA RICERCA SCIENTIFICA

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE

Bando n.23618/2021 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca nell'ambito della ricerca scientifica

E' indetto un concorso pubblico per **titoli** a n. 1 assegno Senior Fascia 2 per la collaborazione ad attività di ricerca scientifica, da usufruire presso il TIFPA dell'I.N.F.N. sul seguente tema di ricerca:

“Metodi numerici per la simulazione di binarie in relatività generale”

La durata dell'assegno di ricerca è 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi. L'importo annuo lordo dell'assegno è di € 25.106,50. [L’importo netto dell’assegno calcolato con le norme in vigore alla data 01-04-2021 è di circa € 22.200,00; questo numero potrebbe cambiare a causa di adeguamenti normativi].

Al fine di favorire la mobilità dei ricercatori, i vincitori e le vincitrici dell’assegno di ricerca scientifica che abbiano conseguito il Dottorato di Ricerca in una Provincia o Città Metropolitana diversa da quella della sede di destinazione dell’assegno di ricerca, beneficeranno di un incentivo economico aggiuntivo, purché non risultino residenti o non abbiano avuto il domicilio o borse di studio o altri assegni di ricerca erogati dall’INFN o da altre istituzioni scientifiche nei tre anni antecedenti alla sottoscrizione del contratto nella Provincia o Città Metropolitana della sede di destinazione.

Il suddetto incentivo economico aggiuntivo potrà essere erogato per una durata massima di 3 anni.

Tale incentivo non sarà erogato qualora facilitazioni similari siano già previste all’interno degli accordi di finanziamento qualora la posizione sia attivata a seguito di procedure straordinarie, come quelle previste all’art.22 del vigente Disciplinare.

I candidati e le candidate devono essere in possesso del **dottorato di ricerca** conseguito da non più di 6 anni in una delle seguenti discipline: Fisica o titolo equivalente conseguito all'estero.

Il termine massimo di 6 anni dal conseguimento del dottorato di ricerca può essere aumentato nei casi di seguito elencati e le motivazioni dell’estensione dovranno essere debitamente documentate nella domanda:
a) in caso di maternità: di 18 mesi per ogni figlio;
b) in caso di congedo parentale: del periodo pari alla durata di congedo utilizzato per ogni figlio se maggiore di 30 giorni;
c) in caso di lunga degenza ospedaliera, di lunga malattia oltre i 90 giorni : di un periodo pari alla

durata dei singoli eventi considerati.

Le domande di partecipazione al concorso devono essere compilate e trasmesse all'INFN per via telematica tramite il sito https://reclutamento.dsi.infn.it/ entro e non oltre il 14-10-2021 entro le ore 23:59:59.
Alla domanda devono essere allegati, a pena di esclusione:

- un curriculum vitae, privo dei dati sensibili con autorizzazione alla eventuale pubblicazione nei termini di Legge;
- un elenco delle eventuali pubblicazioni;
- copia di un valido documento di identità;

Possono essere indicati inoltre nome, cognome ed indirizzo e-mail di massimo n. 2 referenti, che potranno caricare una lettera di referenza entro 19-10-2021 entro le ore 23:59:59.

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

- copie di contratti, incarichi e/o conferimenti 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.

La commissione esaminatrice dispone complessivamente di 100 punti.

Il candidato o la candidata entra in graduatoria solo se consegue una votazione minima totale di 70 punti.

La graduatoria finale verrà pubblicata alla pagina web del bando.

L'attività dell'assegnista è svolta sotto la guida e direzione del responsabile della ricerca, progetto o esperimento per il quale l'assegno è stato conferito.

L'INFN garantisce pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro come previsto dalla legge 10 aprile 1991 n. 125, dall'art. 57 del Decreto Legislativo 165/2001 e dagli articoli 42 e 48 del decreto Legislativo 198/2006.

Il presente concorso pubblico è finanziato a valere sui fondi ordinari del TIFPA.
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 per il conferimento degli assegni di ricerca dell'INFN che costituisce parte integrante del presente bando ed è disponibile sul sito https://jobs.dsi.infn.it/

NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS

Call n. 23618/2021 to award 1 grant for scientific research

*(Public Selection based on **CV**)*

The President of the National Institute of Nuclear Physics announces a public selection procedure, based on CV, to award 1 Senior Level 2 research grant for conducting scientific research at the INFN TIFPA on the following topic:

“Numerical methods for simulating binaries in general relativity”

The grant lasts 12 months and is renewable for a further 12 months. The annual gross salary is € 25.106,50.[the net salary according to the regulations in force on 01-04-2021 is € 22.200,00. This number might be subject to change.]

In order to promote the mobility of researchers, the winners of the scientific research grant who have obtained the PhD in a Province or Metropolitan City Area other than that where their research grant is seated, will receive an additional economic incentive, provided that they are not resident or have not had their residence or scholarships or other research grants paid by the INFN or other scientific institutions in the three years prior to signing the contract in the Province or Metropolitan City of the destination.

This additional economic incentive may be granted for up to 3 years.

This incentive will not be assigned if similar facilities are already included in funding agreements if the position is activated as a result of extraordinary procedures, such as those provided for in Article 22 of the relative internal regulation

***Applicants must hold an Italian or equivalent* PhD degree** in Physics, obtained not earlier than 6 years before the call deadline
The time limit of 6 years since the awarding of the Ph.D. degree, if requested, may be extended in the case of:

- Maternity (18 months for each child born before or after the Ph.D. graduation);
- Paternity (effective time of leave taken for each child born before or after the Ph.D. graduation),

over 30 days;

- Long-term illness, over 90 days, (effective time of leave taken for each incident occurred after/before the Ph.D. graduation).

Applications, in electronic form, must be submitted to INFN no later than 14-10-2021 23:59:59 through the website https://reclutamento.dsi.infn.it/
Applications must include:

- a curriculum vitae, without sensitive data with authorization for any publication in accordance with the law;
- a publication list;
- a copy of a valid picture identity document;

Applicants can also specify name, surname and e-mail address of maximum n. 2 referees, who may upload a reference letter no later than 19-10-2021 23:59:59.

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.

The Evaluation Committee will grade each candidate with a maximum of 100 points.

The grade required to pass the final evaluation must be above 70.

At the end of the selection process, the final ranking list will be published on the web page of the call.

The work of the fellow is carried out under the supervision of the manager of the research, project or experiment which includes the grant.

The INFN guarantees equal work access opportunities to men and women in accordance with Law No. 125 of 10 April 1991, Legislative Decree 57/165/2001 and Articles 42 and 48 of Legislative Decree 198/2006.

This public selection procedure is funded by TIFPA ordinary funds.

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

Data Protection Officer: email: dpo@infn.it

In accordance with the provisions of Art. 13 of the EU Regulation 2016/679, the requested personal data 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.
The provision of data is necessary to evaluate the participation requirements and qualifications and their non-indication may preclude such an assessment. The data shall be kept just for the selection period and subsequently retained for storage purposes only.
The INFN guarantees that everybody can access to personal data concerning them, as well as the rectification, the deletion and limitation of the same and the right to object to their processing; it also guarantees the right to file a complaint with the Data Processing Authority about the processing carried out.

For all other aspects not provided in this call, please refer to the INFN Regulations for research grants of April 1st, 2021 and s.m.i., which form an integral part of the present call and are avaible at the website https://jobs.dsi.infn.it/

29 SET. 2021

IL PRESIDENTE INFN
(Prof. Antonio Zoccoli)