

Determinazione n. 92_2026 del 19 giugno 2026

IL DIRETTORE GENERALE

Visto:

- a) l'art. 7 comma 6 e comma 6 bis del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, i quali dispongono rispettivamente che le pubbliche amministrazioni possano conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo in presenza di specifici presupposti di legittimità e disciplinano e rendono pubbliche procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione.

Richiamata:

- a) la disposizione presidenziale n. 16496 in data 6 giugno 2014 con la quale il Direttore Generale è delegato a sottoscrivere i provvedimenti di cui agli allegati 1 e 2, in particolare nell'allegato 2, DAP (G), avviso di procedure comparative per art. 2222.

Considerato che:

- a) in seguito alla ricognizione interna effettuata con il coinvolgimento di tutti i Direttori delle Strutture INFN dal 22 aprile 2026 al 28 maggio 2026, nessun dipendente INFN è stato individuato, per svolgere nell'ambito del progetto ERC Advanced Grant Si3 Call ERC-2023-ADG GA 101142294, attività di "Progettazione CMOS IP ed integrazione con metodologia digital-on-top, verifica UVM full-chip e "design for manufacturability" per la progettazione e gestione dei run di fonderia di sensori CMOS integrati in un processo tecnologico CIS 110nm";
- b) è necessario procedere alla stipula di un incarico individuale, con contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 7 comma 6 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per una figura di alta professionalità ed esperienza in grado di svolgere a beneficio dell'INFN presso la Sezione di Torino, per la durata di 30 mesi, le attività di cui alla ricognizione interna sopra citata.

Accertato che:

la necessaria copertura finanziaria, per il suddetto incarico è pari ad euro 225.000,00 e trova copertura su fondi del Progetto Si3 - Call ERC-2023-ADG GA 101142294;

Determina

1. che è indetta una procedura comparativa per il conferimento di un incarico individuale, con contratto di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 7 comma 6 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, diretto ad assicurare, una figura professionale in grado di svolgere a beneficio dell'INFN presso la Sezione di Torino, attività di: "Progettazione CMOS IP ed integrazione con metodologia digital-on-top, verifica UVM full-chip e "design for manufacturability" per la progettazione e gestione dei run di fonderia di sensori CMOS integrati in un processo tecnologico CIS 110nm". La durata dell'incarico è di 30 mesi;
2. che il complessivo onere finanziario è pari ad euro 225.000,00 e trova copertura su fondi del Progetto Si3 - Call ERC-2023-ADG GA 101142294;
3. che la procedura comparativa sarà effettuata secondo quanto indicato nell'avviso allegato alla presente determinazione.

Attilio Gaetano Sequi

Renato Carletti
22/06/2026 11:30

RC

Allegato determinazione n. 92_2026 del 19 giugno 2026

AVVISO DI INDIZIONE DI PROCEDURA COMPARATIVA

PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

intende avvalersi di una figura professionale al quale conferire un incarico di lavoro autonomo, disciplinato dall'art. 7 comma 6 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per lo svolgimento delle attività indicate nel punto successivo.

Oggetto dell'incarico

Il soggetto, cui sarà conferito l'incarico, dovrà svolgere a beneficio dell'INFN presso la Sezione di Torino, attività: "Progettazione CMOS IP ed integrazione con metodologia digital-on-top, verifica UVM full-chip e "design for manufacturability" per la progettazione e gestione dei run di fonderia di sensori CMOS integrati in un processo tecnologico CIS 110nm".

Requisiti generici

Gli interessati alla presente procedura comparativa devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) cittadinanza italiana, ovvero cittadinanza di uno degli stati membri dell'Unione Europea, ovvero dichiarazione attestante le condizioni di cui all'articolo 7 della legge 6 agosto 2013, n. 97;
- b) iscrizione nelle liste elettorali;
- c) non aver riportato condanne con sentenza passata in giudicato per reati che costituiscono un impedimento all'assunzione presso una P.A ai sensi dell'articolo 4, comma 2, lettera l) del DPR 487 del 9 maggio 1994 e/o dell'articolo 2, comma 2, del DM del 14 ottobre 2021;
- d) non avere in corso procedimenti penali, procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione o precedenti penali a proprio carico iscrivibili nel casellario giudiziale, ai sensi dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 14 novembre 2002, n. 313;
- e) posizione regolare rispetto gli obblighi di leva e di quelli relativi al servizio militare volontario (per i candidati cittadini italiani di sesso maschile nati entro il 31.12.1985);
- f) non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o licenziato per le medesime ragioni ovvero per motivi disciplinari ai sensi della vigente normativa di legge o contrattuale;
- g) non essere stato dichiarato decaduto per aver conseguito la nomina o l'assunzione mediante la produzione di documenti falsi o viziati da nullità insanabile.

Requisiti specifici

Gli interessati alla presente procedura comparativa devono essere inoltre in possesso dei seguenti requisiti:

- a) PhD in Ingegneria Elettronica o titolo equivalente conseguito all'estero;

- b) Esperienza pregressa di 10 anni complessivi nella progettazione di ASICs, con uso di tools EDA per il flusso RTL-to-GDS (GENUS, Design Compiler, Innovus, IC Compiler, TEMPUS, VOLTUS, Prime Time, Prime Power, Liberate, VManager, Xcelium) e sviluppo di tools per manipolazione RTL;
- c) Almeno 3 anni di documentata esperienza nella integrazione di sensori CMOS monolitici.

Tipologia del contratto

L'incarico oggetto della presente procedura sarà conferito mediante stipula di un contratto di lavoro autonomo.

Il conferimento dell'incarico è regolato dal "Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione" disponibile sul sito dell'INFN.

Durata

La durata dell'incarico è prevista in 30 mesi, non è ammesso il rinnovo; l'eventuale proroga dell'incarico originario è consentita, in via eccezionale, al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico.

Compenso

Il corrispettivo onnicomprensivo, per l'esecuzione dell'incarico di cui al presente avviso è pari a euro 225.000,00 e trova copertura su fondi del progetto Si3 - Call ERC-2023-ADG GA 101142294.

Presentazione delle domande

Per la partecipazione alla presente procedura gli interessati dovranno inoltrare domanda alla selezione esclusivamente per via telematica, autenticandosi con SPID/CIE/CNS/eIDAS, compilando il format di candidatura sul Portale «inPA» - raggiungibile dalla rete internet all'indirizzo: <https://www.inpa.gov.it> - previa registrazione del candidato sullo stesso Portale e compilazione del proprio curriculum vitae con valore di dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'articolo 46 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445.

Il Curriculum vitae farà parte integrante e sostanziale della candidatura (la domanda di candidatura si presenta in parte precompilata con i dati e le esperienze inserite nel proprio CV, pertanto tutto quanto dichiarato nel Curriculum deve corrispondere a quanto dichiarato nella domanda di candidatura. Le informazioni non dichiarate anche nel Curriculum saranno oggetto di eventuale verifica da parte della Commissione esaminatrice).

Nella domanda il candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, quanto segue:

- a) il cognome e nome, la data, il luogo di nascita e l'eventuale Stato estero di nascita, nonché il codice fiscale;
- b) l'indirizzo di residenza, con l'esatta indicazione del codice di avviamento postale, nonché il recapito telefonico e PEO presso cui chiedono di ricevere le comunicazioni relative alla procedura selettiva, con l'impegno di far conoscere tempestivamente le eventuali variazioni;
- c) il possesso della cittadinanza italiana, ovvero della cittadinanza di uno degli stati membri dell'Unione Europea, ovvero dichiarazione attestante le condizioni di cui all'articolo 7 della legge 6 agosto 2013, n. 97, specificando lo Stato;
- d) il Comune di iscrizione nelle liste elettorali ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime (tali informazioni devono essere riportate nella sezione "Informazioni aggiuntive" della domanda);

- e) il godimento dei diritti civili e politici;
- f) di non aver riportato condanne penali;
- g) le eventuali condanne penali riportate (*indicare gli estremi delle relative sentenze, anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale*); (tali informazioni devono essere riportate nella sezione “Informazioni aggiuntive” della domanda);
- h) di avere/non avere in corso procedimenti penali, procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione o precedenti penali a proprio carico iscrivibili nel casellario giudiziale, ai sensi dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 14 novembre 2002, n. 313;
- i) la posizione rispetto agli obblighi di leva;
- l) se destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o licenziato per le medesime ragioni ovvero per motivi disciplinari ai sensi della vigente normativa di legge o contrattuale;
- m) se dichiarato decaduto per aver conseguito la nomina o l'assunzione mediante la produzione di documenti falsi o viziati da nullità insanabile;
- n) di essere parente/di non essere parente entro il quarto grado ovvero coniuge ovvero affine entro il secondo grado di un dipendente o associato con incarico di ricerca presso la Sezione di Torino dell'Istituto o con l'organo di indirizzo politico-amministrativo dell'Istituto (tali informazioni devono essere riportate nella sezione “Informazioni aggiuntive” della domanda);
- o) il possesso del PhD o del titolo estero equivalente con l'esatta indicazione della disciplina, dell'Istituto universitario che lo ha rilasciato, la data e dell'eventuale voto;
- p) il possesso di esperienza pregressa di 10 anni complessivi nella progettazione di ASICs, con uso di tools EDA per il flusso RTL-to-GDS (GENUS, Design Compiler, Innovus, IC Compiler, TEMPUS, VOLTUS, Prime Time, Prime Power, Liberate, VManager, Xcelium) e sviluppo di tools per manipolazione RTL, con l'indicazione dei periodi, della progettazione e di sviluppo di tools, dei centri e/o infrastrutture di ricerca, per i quali è stata svolta;
- q) il possesso di esperienza di almeno 3 anni nella integrazione di sensori CMOS monolitici, con l'esatta indicazione dei periodi, dei centri e/o infrastrutture di ricerca, per i quali è stata svolta;
- r) di esprimere il consenso al trattamento dei dati personali per le finalità e con le modalità di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni e del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016 (GDPR). Il trattamento riguarda anche le categorie particolari di dati personali e i dati personali relativi a condanne penali e reati di cui agli artt. 9 e 10 del GDPR.

Trasmissione della candidatura: dopo aver inserito tutti i dati richiesti e completato tutte le sezioni, cliccare “Conferma e invia” nella sezione Verifica e Invio (senza tale passaggio la domanda non risulterà presentata).

Il candidato risultato vincitore dovrà inviare inoltre, una copia del curriculum vitae redatta con l'esclusione dei dati personali e/o sensibili per l'eventuale pubblicazione ai sensi del D. Lgs n. 33/2013- normativa sulla trasparenza, realizzata con un file formato WORD trasformato in PDF (da evitare l'immagine realizzata con scansione o fotografia).

Termini di presentazione delle domande

Le domande dovranno essere inoltrate entro il termine perentorio di 15 giorni successivi alla data di pubblicazione del presente avviso tramite inPA – [Portale del reclutamento](#) entro le ore 23:59 (ora italiana).

Qualora la scadenza coincida con un giorno festivo, il termine è prorogato alle ore 23:59 (ora italiana) del primo giorno seguente non festivo.

La data di presentazione della domanda di partecipazione alla selezione è certificata e comprovata da apposita ricevuta scaricabile, al termine della procedura di invio, dal Portale «inPA» che, allo scadere del suddetto termine ultimo per la presentazione della domanda, non permette più, improrogabilmente, l'accesso alla procedura di candidatura e l'invio della domanda di partecipazione.

Per le richieste di assistenza di tipo informatico legate alla domanda di partecipazione i candidati devono utilizzare, esclusivamente e previa lettura delle eventuali FAQ, l'apposito form di assistenza presente sul Portale «inPA». Le richieste pervenute in modalità differenti da quelle sopra indicate non possono essere prese in considerazione.

Non sono valide le domande di partecipazione alla selezione incomplete, irregolari ovvero presentate con modalità e/o tempistiche diverse da quelle previste dal presente avviso e, in particolare, quelle per le quali non sia stata effettuata la procedura di compilazione e invio on line tramite inPA – [Portale del reclutamento](#).

La presentazione o l'invio delle domande di partecipazione con modalità diverse da quelle sopra indicate comporta l'esclusione dalla procedura selettiva.

Modalità di espletamento della procedura – Valutazione dei titoli

La procedura comparativa sarà effettuata da una apposita Commissione che procederà alla valutazione dei titoli nei confronti dei soli candidati per i quali avrà preventivamente riscontrato il possesso dei requisiti di partecipazione.

La comparazione sarà effettuata in base ai titoli di formazione, professionali e culturali e in base all'esperienza maturata in relazione all'attività prevista per l'incarico da conferire, quali rilevabili dai curricula degli interessati. Delle operazioni della Commissione sarà redatto apposito verbale.

Trattamento dei dati personali

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 strumenti informatici, esclusivamente per la gestione delle attività inerenti alla procedura comparativa 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 comparativa e successivamente trattenuti ai soli fini di archiviazione.

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare 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.



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
AMMINISTRAZIONE CENTRALE

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

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



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
codice fiscale 84001850589

Via Enrico Fermi, 54 – 00044 Frascati (Roma)
tel. +39 06 94032500 - www.ac.infn.it