

SELEZIONE A TEMPO DETERMINATO CINECA N.18/2017



Il Cineca Consorzio Interuniversitario indice una selezione per la copertura di n.2 posti di 3° livello a tempo determinato con qualificate competenze professionali da inserire nella Business Unit HPC, da adibire ad attività di help desk e user support nell'ambito delle attività di HPC (High Performance Computing) e di HPDA (High Performance Data Analytics), nonché di sviluppo applicativo nell'ambito di progetti finanziati e industriali.

Sono richieste competenze ed esperienze in ambito calcolo scientifico e analisi dati, nonché i seguenti requisiti:

- Laurea in discipline scientifiche
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Competenza nello sviluppo software scientifico
- Buona conoscenza dei linguaggi C, C++, FORTRAN
- Conoscenza di un linguaggio di scripting (es: Python, Perl, etc...)
- Conoscenza delle basi del calcolo parallelo e dei paradigmi MPI ed OpenMP
- Conoscenza dell'ambiente utente e dell'ambiente di sviluppo Linux
- Capacità di problem solving, di lavoro in gruppo e orientamento al raggiungimento dei risultati.

Inoltre, costituiscono titolo preferenziale la conoscenza e/o l'esperienza documentate relative ai seguenti argomenti:

- Laurea specialistica o Dottorato di Ricerca in discipline scientifiche
- GPGPU computing o altre tecnologie per l'accelerazione del calcolo
- Data Analytics, ambienti Big Data e Cloud Computing
- Esperienza di sviluppo di interfacce grafiche
- Esperienza di sviluppo su Visualization Toolkit
- Ottimizzazione dei calcoli floating point e delle operazioni di I/O
- Competenza nella visualizzazione scientifica
- Conoscenza di strumenti di sviluppo come SVN o GIT, autotools o cmake
- Conoscenza di frame work applicativi come R, MATLAB, STATA

L'inquadramento previsto corrisponde ad un 3° livello del CCNL delle Aziende del Terziario, Distribuzione e Servizi, con possibilità di superminimo in relazione ai profili selezionati.

La durata del contratto è di 36 mesi; la sede di lavoro è a Casalecchio di Reno (BO).

L'orario di lavoro previsto contrattualmente potrà essere strutturato in funzione delle esigenze aziendali con logiche di flessibilità e di disponibilità. Potrà essere richiesta una reperibilità in giorni anche festivi con possibilità di doversi recare al lavoro.

Le domande, redatte in carta semplice, recanti l'indicazione della posizione e indirizzate all'

UFFICIO PERSONALE DEL CINECA
Assunzione a tempo determinato Cineca n.18/2017
Via Magnanelli 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)

dovranno contenere, sotto responsabilità del compilante e a pena di esclusione, la dichiarazione del pieno godimento dei diritti civili e politici e di inesistenza di carichi penali pendenti, nonché l'indicazione puntuale di tutti i titoli, le pubblicazioni, la descrizione delle esperienze professionali maturate ed ogni altra documentazione ritenuta pertinente al profilo bandito, che saranno oggetto di valutazione.

L'assunzione sarà effettuata in seguito alla selezione per titoli delle domande pervenute e a successivo colloquio, al quale saranno convocati i candidati in possesso dei requisiti necessari a insindacabile giudizio della commissione giudicatrice, secondo quanto disposto dal regolamento interno Cineca sulle procedure di selezione.

Le domande dovranno pervenire al CINECA, entro le **ore 12 del 27 settembre 2017**, attraverso raccomandata A/R, raccomandata consegnata a mano ovvero tramite posta elettronica all'indirizzo aziendale selezione@cineca.it.

Non si assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali e telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Casalecchio di Reno, 06 settembre 2017

Sede legale
amministrativa e
operativa

BOLOGNA
via Magnanelli, 6/3
40033 Casalecchio di
Reno (BO)

Tel. 051 6171411
Fax 051 6132198

www.cineca.it
info@cineca.it

Altre sedi operative

MILANO
via R. Sanzio, 4
20090 Segrate (MI),
Tel. 02 269951

ROMA
via dei Tizi, 6/B
00185 Roma
Tel. 06 444861

Codice Fiscale
00317740371

Partita IVA
00502591209

Registro Imprese
CCIAA Bologna
00317740371