



il Direttore

Determinazione n. 192/2015

IL DIRETTORE

OGGETTO: Pubblica selezione per il conferimento di una borsa di studio dal titolo: **"Studio di tecnologie informatiche per la gestione dei dati gamma e delle allerte scientifiche"**, nell'ambito del progetto AGILE.

VISTO il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, n. 296, di istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 26 agosto 1999, n. 200;

VISTO il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 140 del 19 giugno 2003;

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 di riordino degli enti di ricerca;

VISTO il Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato con delibera n. 44 del 21/06/2012 ed entrato in vigore il 21/07/2012;

VISTO il Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica pubblicato nel S.O. n.185 alla G.U. Serie Generale n. 300 del 23 dicembre 2004 ed attualmente vigente;

VISTO il Regolamento del Personale dell'INAF, pubblicato sulla G.U. Serie Generale n. 253 del 30 ottobre 2015;

VISTO lo Statuto dell'INAF, approvato nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 07/03/2011 ed entrato in vigore in data 01/05/2011, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il Decreto del Presidente INAF n. 90/2014, del 19 dicembre 2014, di nomina del Direttore dell'INAF / Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica cosmica di Bologna;

VISTO la nota del Presidente dell'INAF prot. 4022 del 19/06/2008 avente come oggetto "Linee guida per l'assunzione di personale a tempo determinato" e recante indicazioni relative all'attivazione di borse di studio;

il Direttore

VISTA la richiesta assunta al prot. n. 00633/1/2015 presentata dal Dott. Andrea Bulgarelli, Tecnologo III livello, dipendente in servizio presso Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica cosmica di Bologna;

CONSIDERATO che il costo della borsa, come da richiesta di cui alla premessa precedente, graverà sui finanziamenti del progetto AGILE in oggetto (responsabile Dott. Marco Tavani);

PRESO ATTO che l'assegnazione della borsa di studio di cui alla presente procedura di selezione potrà avvenire solo a seguito della effettiva disponibilità e spendibilità dei fondi di cui alla premessa precedente

per quanto sopra premesso ed espresso

DETERMINA:

Art. 1 - Oggetto della selezione

È indetta una selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di una borsa di studio sulla tematica: "**Studio di tecnologie informatiche per la gestione dei dati gamma e delle allerte scientifiche**", nell'ambito del progetto AGILE.

Nell'ambito dei progetti sopra menzionato, il/la vincitore/vincitrice della borsa svolgerà attività di studio e formazione legate al programma AGILE e alla definizione delle missioni gamma future, in particolare studierà *tecnologie informatiche per la gestione e analisi dei dati gamma e loro ottimizzazione* nel contesto *High Performance Computing*. Verranno anche effettuati studi sulla gestione rapida delle allerte scientifiche.

Il vincitore della selezione presterà l'attività presso la sede dell'INAF / Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica cosmica di Bologna sotto la responsabilità scientifica del Dott. Andrea Bulgarelli.

Il responsabile del procedimento di cui al presente bando, è la Sig.ra Manuela Spiga.

Art. 2 - Requisiti per l'ammissione alla selezione

La partecipazione alla presente selezione è riservata a cittadini italiani o stranieri che siano in possesso del seguenti requisito:

- a) Diploma di Laurea (vecchio ordinamento) o Laurea Specialistica o Magistrale in Informatica o Ingegneria Informatica, o titolo equivalente