



Repertorio n. 38/2019  
Prot.n. 79797 del 18/04/2019  
Titolo VII Classe 16 Fascicolo 2

## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

*Prof. Roberto CALABRESE*

VISTO il D.Lgs 165/2001 ed in particolare l'art. 7 co. 6;  
VISTA la legge 133/2008;  
VISTO l'art. 17 comma 30 della legge 102/2009;  
VISTO il Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara;  
VISTA la necessità di conferire un incarico occasionale per ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Scienza della Terra;  
VISTO quanto stabilito relativamente all'attuazione del principio di trasparenza di cui all'art. 15, del Decreto Leg.vo 33/2013, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l'obbligo di pubblicare sul sito web dell'amministrazione un elenco contenente i nominativi e i provvedimenti di conferimento di incarichi;  
VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra che nella seduta del 02/04/2019 ha deliberato di predisporre una verifica di disponibilità interna per incarico per collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca con avviso prot. n. 76382 del 08/04/2019, rep. 33/2019 affissa all'albo del dipartimento fino al 18/04/2019;  
VISTA l'impossibilità di far fronte alle esigenze sopracitate con il personale in servizio presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra in quanto la verifica già menzionata è andata deserta;  
VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra che nella seduta del 2 Maggio 2013 ha deliberato che in subordine ad una verifica di disponibilità interna per incarico di ricerca andata deserta, venga bandita, su esplicita richiesta scritta del docente interessato, una procedura di indizione del suddetto bando;  
VERIFICATA la disponibilità finanziaria sulla voce di spesa CA.PJ.10.20.10.040 del Budget 2018 del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università degli studi di Ferrara, "Progetti di ricerca di Ateneo – costi Fondi FAR 2018 - CUP: F71I18000410005, finalizzata all'attivazione di un incarico occasionale alla ricerca avente ad oggetto: "**Studio di configurazioni con rotazione differenziale nel post-merger di due stelle di neutroni**", e che il richiedente del conferimento è il Prof. Alessandro Drago.

## DECRETA

### Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per soli titoli per il conferimento di n. 1 contratto per incarico occasionale di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra.

### Selezione n. 05/2019

Profilo richiesto	<b>Titoli di studio:</b> Laurea Magistrale in Fisica (LM17) o in Astronomia (LM58). <b>Esperienze professionali:</b> esperienza nello studio delle stelle compatte e nel calcolo numerico.
-------------------	---



	<b>Competenze richieste:</b> conoscenza del codice LORENE per lo studio della rotazione delle stelle compatte.
Titolo della prestazione	<b>“Studio di configurazioni con rotazione differenziale nel post-merger di due stelle di neutroni”.</b>
Attività oggetto della prestazione	Lo studio ha l’obiettivo di chiarire le condizioni sotto le quali la rotazione differenziale può evitare il collasso a buco nero dell’oggetto compatto formato subito dopo il merger di due stelle di neutroni. In particolare si intende applicare tale studio al merger di una stella fatta di adroni con una stella fatta di quark deconfinati.
Sede di lavoro	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Durata del contratto	60 giorni
Compenso lordo, comprensivo di oneri a carico Ente	Euro 4.000,00=

## Art. 2

Nelle domande i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- nome e cognome;
- la data ed il luogo di nascita;
- il codice fiscale;
- la propria residenza
- la propria cittadinanza;
- il titolo di studio conseguito;
- di essere a conoscenza e di accettare espressamente che, ai sensi dell’art. 17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, l’efficacia dell’affidamento dell’incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti – Ufficio di Controllo di Legittimità di atti dei Ministeri, dei Servizi alla persona e dei beni culturali.
- il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l’unito modello (Allegato A) reperibile anche nel sito <http://fst.unife.it/contenitore/bandi/bandi> dovrà essere inviata mediante **RACCOMANDATA A.R.** al seguente indirizzo:

Al Direttore del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra  
Università degli studi di Ferrara  
Blocco C - Via Saragat, 1  
44122 Ferrara

## **entro il 8 Maggio 2019.**

Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

La data di spedizione delle domande è stabilita e comprovata dal timbro a data dell’ufficio postale accettante.



Copia cartacea del fac-simile di domanda (Allegato A) è reperibile presso la Segreteria amministrativa del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Via Saragat, 1 – Blocco C - 44122 Ferrara.

Sulla busta di invio il candidato dovrà indicare con precisione **il numero della selezione** per la quale intende concorrere, nonché nome e cognome.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum professionale in duplice copia datato e firmato;
- elenco numerato dei titoli allegati.

I candidati italiani e i cittadini di Stati dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei titoli sopra indicati mediante le dichiarazioni sostitutive di certificazione amministrativa previste dall'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 compilando "l'allegato B" al presente bando.

I titoli possono altresì essere prodotti in originale, in copia autenticata ovvero in copia fotostatica dichiarata conforme all'originale ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000, mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, di cui all'art. 47 del Decreto stesso, utilizzando a tal fine l'allegato "B" al presente bando.

### **Art. 3**

La selezione dei candidati sarà effettuata da un'apposita Commissione sulla base di una valutazione comparativa dei titoli di studio e delle pregresse esperienze professionali, dai quali dovrà emergere il possesso delle competenze necessarie alla realizzazione dell'obiettivo oggetto del contratto.

La Commissione si riunirà presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra entro un mese dalla data di scadenza della presentazione delle domande di ammissione.

La Commissione procederà alla valutazione dei curricula, previa individuazione dei criteri generali, sulla base del profilo richiesto nel presente bando e redigerà una relazione dalla quale dovrà risultare il nominativo del candidato con il quale stipulare il contratto.

### **Art. 4**

La Commissione esaminatrice verrà nominata con atto del Direttore del dipartimento secondo quanto previsto dall'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara.

### **Art. 5**

Il candidato che risulterà vincitore dovrà presentare alla Segreteria del Dipartimento, entro il termine perentorio di dieci giorni che decorrono dal giorno successivo a quello in cui ha ricevuto l'invito, i documenti necessari, secondo la normativa vigente alla stipula dei contratti di lavoro autonomo.

L'incarico non potrà essere attribuito a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o sia il coniuge di un professore appartenente al Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### **Art. 6**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Sig.ra Patrizia Fordiani –Segretario Amministrativo del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Ferrara Via Saragat, 1 – 44122 Ferrara Telefono 0532-974292- Fax n. 0532-974205 - e-mail patrizia.fordiani@unife.it

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Fisica  
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C  
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura concorsuale, nonché la disciplina legislativa relativa al lavoro autonomo.

Ferrara, 18/04/2019

IL DIRETTORE del Dipartimento  
(*Prof. Vincenzo GUIDI*)



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Fisica  
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C  
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

ALLEGATO A

AL DIRETTORE  
del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra  
Università degli Studi di Ferrara  
Blocco C - Via G. Saragat, 1  
44122 Ferrara

Il/la sottoscritto/a

**COGNOME** \_\_\_\_\_

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

**NOME** \_\_\_\_\_ **CODICE FISCALE** \_\_\_\_\_

**NATO A** \_\_\_\_\_ **PROV.** \_\_\_\_\_ **IL** \_\_\_\_\_

**RESIDENTE A** \_\_\_\_\_ **PROV.** \_\_\_\_\_ **STATO** \_\_\_\_\_

**INDIRIZZO** \_\_\_\_\_ **C.A.P.** \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla selezione n. **05/2019** indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 contratto di incarico per collaborazione tecnica di supporto al gruppo di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Ferrara.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

#### DICHIARA

1. di essere nato in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino \_\_\_\_\_

4. di essere in possesso del seguente titolo di studio:

Laurea "ante riforma" in \_\_\_\_\_

Laurea conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_

(denominazione classe)

Laurea specialistica conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_

(denominazione classe)

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Presso l'Università di \_\_\_\_\_

5. di essere a conoscenza e di accettare espressamente che, ai sensi dell'art. 17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, l'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti – Ufficio di Controllo di Legittimità di atti dei Ministeri, dei Servizi alla persona e dei beni culturali.



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Fisica  
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C  
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

6. Il/la sottoscritto dichiara inoltre di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Il/la sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

PRESSO \_\_\_\_\_  
INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_  
COMUNE \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_  
TELEFONO: \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_  
E -MAIL : \_\_\_\_\_

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum professionale in duplice copia datato e firmato
- elenco numerato dei titoli allegati.

Il dichiarante

\_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**Dipartimento  
di Fisica  
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C  
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

ALLEGATO B

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI  
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ  
(D.P.R. n. 445/2000)**

Il sottoscritto

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_  
(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)  
Codice fiscale \_\_\_\_\_  
nato a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_  
prov. \_\_\_\_\_ indirizzo \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_  
Telefono: \_\_\_\_\_ consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso  
di dichiarazione mendace

**DICHIARA:**

Luogo e data \_\_\_\_\_

Il dichiarante