



**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

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:  
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo  
Allegati e Riferimenti

**Avviso di selezione interna per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione occasionale per conto del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra**

È aperta una selezione riservata al personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi di Ferrara volta a verificare la disponibilità allo svolgimento di un incarico di prestazione d'opera autonoma presso il Dipartimento di Fisica e Scienza della Terra con le seguenti caratteristiche:

**Selezione n. 03/2024/I**

Profilo richiesto:	<b>Titoli di studio:</b> Master's degree in Physics (LM-17) o equivalente laurea in fisica vecchio ordinamento.  <b>Esperienze formative o professionali:</b> costruzione rivelatori a GEM cilindriche; software per lo studio delle prestazioni di rivelatori a gas.  <b>Competenze richieste:</b> Fisica delle particelle elementari; rivelatori a gas: rivelatori a GEM cilindriche nello specifico; progettazione e costruzione di rivelatori a gas; C++
Titolo della prestazione:	<b>Installazione e studio delle prestazioni del rivelatore CGEM presso l'esperienza BESIII</b>
Attività oggetto della prestazione	L'incarico consiste nella gestione delle procedure di installazione, relativamente alla meccanica, del rivelatore CGEM presso l'esperienza BESIII e nello studio delle prestazioni dello stesso dopo l'installazione. In particolare, ci si occuperà della finalizzazione di alcuni dettagli di meccanica legati all'integrazione del rivelatore nello spettrometro, con particolare riferimento alla schermatura dalle interferenze elettromagnetiche per ridurre il possibile contributo di rumore. Nella fase di messa in opera, valuterà a partire dai primi dati il contributo di rumore nei dati di cosmici.
Sede di lavoro	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Durata del contratto:	giorni 60

Nelle domande gli interessati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- a) nome e cognome;
- b) la data ed il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza;

Telefono: (+39) (0) 532-974292  
Fax: (+39) (0) 532-974205

Partita IVA 00434690384  
Codice fiscale 80007370382



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

- e) la sede di lavoro;
- f) il titolo di studio conseguito;
- g) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura.

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l'unito modello (Allegato A) dovrà essere indirizzata al

Al Direttore  
del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra  
Università degli studi di Ferrara  
Via G. Saragat, 1  
44122 Ferrara

**entro il termine perentorio del 25 Ottobre 2024.**

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

Le domande di ammissione alla selezione potranno essere presentate secondo le seguenti modalità, **esclusivamente a mezzo telematico**:

- Per Posta Elettronica Certificata inviando, dal proprio indirizzo di PEC personale, una e-mail all'indirizzo [dipartimento-fst@pec.unife.it](mailto:dipartimento-fst@pec.unife.it) contenente la domanda di partecipazione debitamente compilata e firmata ed ogni altro documento richiesto in formato .pdf, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità.
- Per posta elettronica inviando, dal proprio indirizzo e-mail personale, una email all'indirizzo [dip.fisicascienzetera@unife.it](mailto:dip.fisicascienzetera@unife.it) contenente la domanda di partecipazione debitamente compilata e firmata ed ogni altro documento richiesto in formato .pdf, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità.

L'istanza, firmata con firma digitale o con firma autografa scansita ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere trasmessa, unitamente agli allegati, in formato .pdf e la dimensione complessiva del file non dovrà superare i 20 MB. Nell'oggetto della e-mail il candidato dovrà indicare con precisione la 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 formato europeo datato e firmato;
- autorizzazione del proprio responsabile gerarchico (Capo Ripartizione/Direttore di Dipartimento) ad eseguire l'incarico all'interno del proprio orario di servizio.

La selezione dei candidati avverrà sulla base di una valutazione comparativa dei titoli presentati dai quali dovrà emergere il possesso delle competenze necessarie alla realizzazione dell'obiettivo oggetto dell'incarico.

La valutazione dei curricula sarà effettuata previa individuazione dei criteri generali, da una commissione nominata con provvedimento del Direttore di 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.

L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito web del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra [fst.unife.it/it/bandi/selezioni-riservate-a-tutto-il-personale-delluniversita-degli-studi-di-ferrara](http://fst.unife.it/it/bandi/selezioni-riservate-a-tutto-il-personale-delluniversita-degli-studi-di-ferrara) e all'Albo Ufficiale di Ateneo.

Telefono: (+39) (0) 532-974292  
Fax: (+39) (0) 532-974205

Partita IVA 00434690384  
Codice fiscale 80007370382



**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

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.

Ferrara, *data come da registrazione a protocollo*

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
(*F.to digitalmente dal Prof. Paolo Natoli*)



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  
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. \_\_\_\_\_

IN SERVIZIO PRESSO \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla selezione n. **03/2024/I** per il conferimento di un incarico di prestazione d'opera autonoma presso il Dipartimento di Fisica e Scienza della Terra.

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 prevista dagli ordinamenti didattici previgenti al DM 509/1999 in

\_\_\_\_\_

conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della Tesi: \_\_\_\_\_

Telefono: (+39) (0) 532-974292  
Fax: (+39) (0) 532-974205

Partita IVA 00434690384  
Codice fiscale 80007370382



**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

Laurea specialistica conseguita ai sensi del DM. 509/99 in

\_\_\_\_\_

conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_ Denominazione classe: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della tesi: \_\_\_\_\_

Laurea magistrale conseguita ai sensi del DM. 270/04 in

\_\_\_\_\_

conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_ Denominazione classe: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

presso l'Università di \_\_\_\_\_

Titolo della tesi: \_\_\_\_\_

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

PRESSO: \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

COMUNE \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_

TELEFONO: \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

E -MAIL : \_\_\_\_\_

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/La sottoscritto/a dichiara di aver preso visione delle Informazioni sul trattamento dei dati personali ai sensi articoli. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 pubblicate sul sito web del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra <http://fst.unife.it/it/bandi/bandi-per-collaborazioni>.



**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

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:  
(barrare le caselle pertinenti)

- Copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- Curriculum vitae in formato europeo datato e firmato;
- Titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva;
- Elenco numerato in duplice copia dei titoli allegati;
- Allegato "B" (Dichiarazione sostitutiva)
- Altro: \_\_\_\_\_

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

Il dichiarante \_\_\_\_\_