



# Università degli Studi di Ferrara

## Repertorio n. 50/2019

Prot. n. 77523 del 10/04/2019

Tit. VII Cl. 16 Fasc. 2019-20

### IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

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;

VISTA la deliberazione n. 24/2009/P della Corte dei Conti, Sezione centrale di controllo di legittimità su atti del Governo e delle Amministrazioni dello Stato;

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 di collaborazione occasionale per attività di "Realizzazione di circuiti elettronici per applicazioni IoT";

VISTO che l'avviso di selezione interna repertorio n. 35/2019 e protocollo n. 65341 del 13/03/2019, atto a verificare la possibilità di far fronte alle esigenze sopracitate con il personale in servizio presso l'Ateneo di Ferrara, è andato deserto;

VISTA la delibera della Giunta di Dipartimento nella seduta del 5 febbraio 2019;

### DECRETA

#### Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli, per il conferimento di n. 1 contratto di collaborazione occasionale presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara avente le seguenti caratteristiche:

#### Selezione n. 3/2019

Profilo richiesto:	<p>Titolo di Studio: Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e dell'Automazione o Elettronica e Telecomunicazioni (o altre appartenenti alle stesse classi).</p> <p>Competenze richieste: utilizzo ambiente CAD di simulazione circuitale per alta frequenza (Keysight ADS). Conoscenza delle tecniche di layout per PCB e software KiCad; conoscenza dei sistemi di microfresatura LPKF.</p>
Progetto (descrizione dell'attività):	L'attività riguarderà la progettazione e il supporto alla realizzazione di circuiti elettronici per applicazioni IoT, in particolare nel campo dei sistemi di smart metering per il consumo idrico
Sede di lavoro:	Dipartimento di Ingegneria
Durata del contratto:	30 giorni
Compenso lordo:	Euro 4.500,00 comprensivi di oneri c/ente



# Università degli Studi di Ferrara

## Art. 2

Nelle domande i candidati 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
- e) la propria cittadinanza;
- 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 selettiva.

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l'unito modello (Allegato A), dovrà essere consegnata, **entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni a decorrere dal giorno successivo a quello della data di pubblicazione del presente bando all'Albo Ufficiale di Ateneo**, direttamente dal lunedì al venerdì dalle ore 9,00 alle ore 13,00 presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Via G. Saragat, 1-Corpo I (Palazzina Ex Presidenza), (a tal fine fa fede il timbro e la data indicata nella ricevuta rilasciata dal Dipartimento di Ingegneria) a Ferrara.

Le domande di ammissione alla selezione si considereranno prodotte in tempo utile se spedite entro il termine indicato, all'indirizzo sottostante, a mezzo raccomandata (a tal fine fa fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante):

Al Direttore  
del Dipartimento di Ingegneria  
Via G. Saragat, 1  
Corpo I (Palazzina Ex Presidenza)  
44122 Ferrara

Saranno altresì ritenute valide le istanze inviate per via telematica all'indirizzo [ingegneria@pec.unife.it](mailto:ingegneria@pec.unife.it) se effettuate secondo quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale (Decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, e smi) e se provenienti dall'indirizzo personale PEC del candidato (le istanze pervenute ad [ingegneria@pec.unife.it](mailto:ingegneria@pec.unife.it) da email tradizionali non saranno accolte). L'istanza, firmata con firma digitale o con firma autografa scansata 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. Nel caso di file di dimensioni superiori, ogni ulteriore invio (nei termini sopra indicati) dovrà essere corredato di una nota indirizzata al Direttore di Dipartimento contenente le indicazioni necessarie ad individuare la selezione a cui si intende partecipare con relativo elenco degli allegati.

Copia cartacea del fac-simile di domanda (Allegato A) è reperibile presso la segreteria del Dipartimento di Ingegneria, Via G. Saragat, 1 - Corpo I (Palazzina Ex Presidenza) - 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 vitae in duplice copia datato e firmato: uno ai fini della selezione stessa e uno per la pubblicazione sul web completo di firma autorizzatoria;
- titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva;
- elenco numerato in duplice copia dei titoli allegati.



# Università degli Studi di Ferrara

Si invitano i candidati a inviare copia del curriculum in formato pdf all'indirizzo di posta elettronica: [ingegneria@unife.it](mailto:ingegneria@unife.it), omettendo eventuali dati sensibili (numeri di telefono, indirizzi,...) in quanto i curricula verranno pubblicati sul sito del Dipartimento.

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.

L'utilizzo degli strumenti di semplificazione da parte dei cittadini non appartenenti all'Unione è consentito alle condizioni e secondo le modalità previste dall'art. 3, commi 2, 3 e 4 del sopracitato Decreto.

Per i titoli redatti in lingua straniera l'Amministrazione potrà richiedere una traduzione in lingua italiana che deve essere certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.

I documenti e le pubblicazioni prodotti dai candidati non saranno restituiti da questa Amministrazione.

## Art. 3

La selezione dei candidati sarà effettuata sulla base di una valutazione comparativa dei **titoli presentati**, compreso il contenuto del curriculum, dai quali dovrà emergere il possesso delle competenze necessarie alla realizzazione dell'obiettivo oggetto del contratto.

Per la valutazione la Commissione dispone di un numero complessivo di 70 punti, attribuibili come segue:

Valutazione titoli fino a 70 punti così suddivisi

- |  |                 |
|--|-----------------|
| a) tesi di dottorato inerenti il tema del bando                            | fino a 10 punti |
| b) tesi di laurea inerenti il tema del bando                               | fino a 5 punti  |
| c) precedenti esperienze formative o di ricerca inerenti il tema del bando | fino a 20 punti |
| d) competenze richieste dal bando  | fino a 25 punti |
| e) pubblicazioni ed altri eventuali titoli inerenti il tema del bando      | fino a 10 punti |

La commissione procederà alla valutazione dei curricula, ex art 7 del Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma. Gli incarichi sono conferiti a candidati che abbiano conseguito almeno 35 dei 70 punti complessivamente a disposizione.

Al termine la Commissione redigerà una relazione dalla quale dovranno risultare i nominativi dei candidati con i quali stipulare i contratti.

A parità di punteggio, è preferito il candidato di età anagrafica più giovane.

La proclamazione del vincitore verrà fatta con decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria.

## Art. 4

La valutazione dei titoli sarà effettuata da apposita commissione, nominata con decreto del Direttore di Dipartimento di Ingegneria, secondo quanto previsto dall'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara, formata da un minimo di tre componenti, di cui uno con funzioni di Presidente e uno con funzioni di Segretario, esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta.



# Università degli Studi di Ferrara

Detti componenti sono scelti nel rispetto delle incompatibilità previste dal D.P.R. 487/1994 s.m.i. I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e dovranno dichiarare altresì l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

## Art. 5

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

L'incarico non potrà essere attribuito a coloro che siano coniugi, parenti o di affini, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che ha richiesto la selezione 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 Erika Foli - Università degli Studi di Ferrara, Dipartimento di Ingegneria, Via Saragat,1 - Ferrara - Telefono 0532/974203- Fax n. 0532/974870, E-mail [ingegneria@unife.it](mailto:ingegneria@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.

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, 10/04/2019

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
F.to Prof. Marco Franchini



# Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE  
Del Dipartimento di Ingegneria  
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 \_\_\_\_\_

PARTITA IVA \_\_\_\_\_

ISCRITTO ALL'ALBO \_\_\_\_\_ DI \_\_\_\_\_

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

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

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

chiede di partecipare alla selezione n. \_\_\_\_\_, indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 contratto di collaborazione professionale presso il Dipartimento di Ingegneria 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 triennale conseguita ai sensi del DM. 509/99 \_\_\_\_\_

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

Presso l'Università di \_\_\_\_\_

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

Laurea triennale conseguita ai sensi del DM. 270/04 \_\_\_\_\_



# Università degli Studi di Ferrara

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Presso l'Università di \_\_\_\_\_  
Titolo della Tesi: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- Laurea prevista dagli ordinamenti didattici previgenti al DM 509/1999 \_\_\_\_\_

Conseguita in data \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Presso l'Università di \_\_\_\_\_  
Titolo della Tesi: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- Laurea specialistica conseguita ai sensi del DM. 509/99 in \_\_\_\_\_  
conseguita nella classe n. \_\_\_\_\_  
*(denominazione classe)*

Conseguita 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)*

Conseguita 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 \_\_\_\_\_  
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 vitae in duplice copia datato e firmato: uno ai fini della selezione stessa e uno per la pubblicazione sul web completo di firma autorizzatoria;



# Università degli Studi di Ferrara

- titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva elenco numerato in duplice copia dei titoli allegati.

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

Il dichiarante

\_\_\_\_\_



# Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO B

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**  
**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**

(D.P.R. n. 445/2000) II

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