



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

Oggetto: Selezione 15/2024 - Procedura comparativa pubblica per soli titoli per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione occasionale per conto del Laboratorio di Ottica del Dipartimento di Ingegneria

IL DIRETTORE

Premesso che

- è pervenuta dal Prof. Gaetano Bellanca la richiesta di attivazione di una procedura di valutazione comparativa per soli titoli per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo di tipo occasionale dal titolo "Studio e progetto di sfasatori ottici come componenti per schiere di antenne ottiche riconfigurabili da impiegare in Optical Wireless Network-on-chip";

Visto

- l'art. 7 c. 6 del D. Lgs. 165/2001;
- l'art. 46 c. 1 della legge 133/2008
- l'art. 17 c. 30 della legge 102/2009;

Richiamato

- il Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara;
- la delibera della Giunta del Dipartimento nella seduta del 30/05/2024;

Accertata

- Accertata la copertura finanziaria sul progetto FIRD 2023 Prof. Velio Tralli - CUP F73C23000300005;
- l'impossibilità di far fronte allo svolgimento dell'incarico di prestazione occasionale tramite il personale tecnico-amministrativo dell'Ateneo, verificata con la selezione interna Prot. n. 177535 del 24/06/2024 (Albo Rep. 643/2024 del 25/06/2024) andata deserta;

Considerato

- la necessità di conferire n. 1 incarico di prestazione occasionale dal titolo "Studio e progetto di sfasatori ottici come componenti per schiere di antenne ottiche riconfigurabili da impiegare in Optical Wireless Network-on-chip" per conto del Laboratorio di Ottica del Dipartimento di Ingegneria;
- che si tratta di una prestazione occasionale, autonoma, di natura temporanea e altamente qualificata destinata ad esaurirsi con la presentazione dei risultati richiesti

DECRETA

Art. 1 – Oggetto del bando

È indetta una procedura comparativa pubblica per soli titoli per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione occasionale per conto del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara, avente le seguenti caratteristiche:

Profilo richiesto:	Titolo di studio di ammissione: LM-29 Ingegneria Elettronica o titoli equipollenti Esperienze professionali richieste: esperienza documentata nell'ambito dei sistemi ottici integrati per reti di comunicazione su chip
--------------------	---



	Competenze richieste: sistemi ottici integrati, antenne ottiche, sistemi di comunicazione ottica, Networks-on-chip
Titolo del progetto:	Studio e progetto di sfasatori ottici come componenti per schiere di antenne ottiche riconfigurabili da impiegare in Optical Wireless Network-on-chip
Progetto (descrizione dell'attività):	Ricerca bibliografica sulle possibili tecnologie utilizzabili per l'implementazione di sfasatori ottici quali elementi di controllo del fascio in array di antenne ottiche riconfigurabili integrate su chip. Analisi delle prestazioni ottenibili con le differenti tecnologie ed individuazione di una tecnologia di riferimento per l'eventuale implementazione. Calcolo dell'efficienza energetica. Analisi, mediante simulazione elettromagnetica, della criticità dei parametri tecnologici sulle prestazioni di un array di antenne al variare del numero di elementi componenti l'array
Misurabilità:	Report scientifico che raccoglie i risultati del progetto e le valutazioni simulate.
Struttura di riferimento:	Laboratorio di Ottica - Dipartimento di Ingegneria
Durata del contratto:	1 mese
Importo complessivo:	euro 4.147,00

Art. 2 – Modalità di presentazione della domanda

Le candidature potranno essere presentate entro il termine perentorio di 15 giorni a decorrere dal giorno successivo a quello della data di pubblicazione del presente bando all'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

Le candidature dovranno essere presentate secondo le seguenti modalità:

- tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo ingegneria@pec.unife.it, dall'indirizzo personale PEC del candidato. La domanda, comprensiva dei relativi allegati, non dovrà superare i 20 MB;
- tramite Posta Elettronica all'indirizzo ingegneria@pec.unife.it, dall'indirizzo personale di posta elettronica non certificato del candidato, previo contatto con la segreteria del Dipartimento chiamando 0532 974204 dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle 13:00.

La domanda, firmata con firma digitale o con firma autografa scansata ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere inviata, unitamente agli allegati, in formato .pdf.

I candidati dovranno indicare come oggetto la selezione (Bando Sel. 15/2024) per la quale intendono concorrere, nonché nome e cognome.

- consegnate a mano direttamente dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 13:00 alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Ingegneria in Via G. Saragat, 1, Blocco C, terzo piano – stanze 318 e 320 (a tal fine fa fede la data indicata nella ricevuta rilasciata dalla Segreteria amministrativa).

Art. 3 – Documenti da presentare

Per partecipare, i candidati devono presentare:

- il modulo di domanda (allegato A) compilato, datato e firmato;
- CV in formato europeo datato e firmato, con in calce le seguenti dichiarazioni:
- DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il/La sottoscritto/a _____, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di



falsità in atti e dichiarazione mendace, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. – Data e firma

- Il/La sottoscritt __ dichiara di essere informat__, ai sensi del d.lgs. n.196/2003 e del GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali” che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell’ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per tutti gli adempimenti connessi. – Data e firma

- Fotocopia fronte retro di un documento di identità in corso di validità e del codice fiscale;
- Titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva;
- Dichiarazione sostitutiva dell’atto di notorietà ai sensi del DPR 445/2000 (Allegato B).

Per i titoli redatti in lingua straniera, è necessario allegare anche la traduzione certificata.

Per i titoli conseguiti all’estero, la Commissione giudicatrice valuterà l’eventuale equivalenza del titolo di studio straniero con quello richiesto.

I candidati devono possedere i requisiti richiesti all’art.1 alla data di scadenza del termine stabilito nel presente bando di selezione.

I candidati sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento potrà disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l’esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 4 – Procedure di selezione e modalità di valutazione

La selezione avviene tramite la valutazione dei titoli e del curriculum presentati da ciascun candidato. Per la valutazione, la commissione dispone di un numero complessivo di 70 punti, attribuibili come segue:

- | | |
|--|-----------------|
| ● voto di laurea | fino a 30 punti |
| ● esperienze formative, professionali e di ricerca attinenti al progetto | fino a 20 punti |
| ● competenze ed altri eventuali titoli attinenti al progetto | fino a 20 punti |

I candidati che avranno conseguito una votazione di almeno 35 punti dei 70 disponibili saranno collocati nella graduatoria finale di merito stilata dalla commissione. La graduatoria sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento di Ingegneria alla pagina de.unife.it/bandi_collaborazioni_2024. In caso di parità di punteggio, è preferito il candidato di età anagrafica più giovane.

La pubblicazione sul sito web del Dipartimento vale, a tutti gli effetti di legge, quale comunicazione ufficiale ai candidati.

Art. 5 – Commissione esaminatrice

La Commissione esaminatrice verrà nominata con decreto 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 nel rispetto delle incompatibilità previste dal D.P.R. 487/1994 e s.m.i. e nel rispetto ove possibile della parità di genere.

I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela o 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.

I commissari sono nominati soggetti autorizzati in relazione alla policy di Ateneo in materia di protezione dati personali, tenuto conto delle funzioni assegnate in cui vengono trattati dati personali.

Art. 6 – Nomina vincitore



**Università
degli Studi
di Ferrara**

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 – 44122 Ferrara
ingegneria@pec.unife.it
de.unife.it

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.

L'incarico non potrà essere attribuito a coloro che al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Ingegneria ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Nel caso in cui il vincitore sia in possesso di partita IVA, la prestazione si qualificherà, ai fini fiscali, come fattispecie di lavoro autonomo ai sensi dell'art. 53 del DPR 917/86, con obbligo di fatturazione ai sensi dell'art. 21 del DPR 633/72. Il compenso sopra indicato è da ritenersi al netto dell'I.V.A. e dell'eventuale contributo previdenziale.

Art. 7 - Responsabile del procedimento, trattamento dei dati personali

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 Dott.ssa Arianna Perfetto, Segretaria del Dipartimento di Ingegneria Via G. Saragat n. 1 44123 Ferrara - Telefono 0532/455954 - e-mail prfrnn@unife.

I dati personali trasmessi dai/dalle candidati/e con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e del GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”, 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, sempre che applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente selezione nonché, in quanto applicabili, le norme del Codice civile.

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
Prof. Marco Franchini

Firmato digitalmente



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 _____

NATO A _____ PROV. _____ STATO _____

IL _____

RESIDENTE A _____ PROV. _____ STATO _____

VIA _____ C.A.P. _____

TELEFONO: _____ FAX _____

E -MAIL : _____

chiede di partecipare alla selezione n. **15/2024** indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione occasionale per conto del 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 prevista dagli ordinamenti didattici previgenti al DM 509/1999 in

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: _____

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 sottoscritt_ 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 Ingegneria de.unife.it/bandi_collaborazioni_2024.

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 dei titoli allegati;
- Allegato "B" (Dichiarazione sostitutiva)



**Università
degli Studi
di Ferrara**

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 – 44122 Ferrara
ingegneria@pec.unife.it
de.unife.it

Altro: _____

Luogo e data _____

Il dichiarante



**Università
degli Studi
di Ferrara**

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 – 44122 Ferrara
ingegneria@pec.unife.it
de.unife.it

ALLEGATO "B"

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

Il sottoscritto _____
Cognome _____ Nome _____
Codice fiscale _____
nato a _____ Prov. _____ Stato _____
il _____ residente a _____
Prov. _____ Via _____ n. _____ C.A.P. _____ Stato _____
Cell: _____ indirizzo e-mail: _____

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

Luogo e data _____ Il dichiarante _____