



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CENTRO DI RICERCA  
SUI SISTEMI ELETTRONICI  
PER L'INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE  
E DELLE TELECOMUNICAZIONI  
"ERCOLE DE CASTRO"

## DECRETO

**Avviso pubblico di selezione per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo occasionale**

### IL DIRETTORE

**VISTO** l'art. 2222 e ss. del c.c.;

**VISTO** l'art.7 co. 6 del D.Lgs. 165/2001;

**VISTA** la legge 240/2010 in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;

**VISTO** il D.lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii. recante il riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;

**VISTO** l'art. 1, comma 303 della Legge di Bilancio per il 2017 n. 232 dell'11/12/2016, in cui si dispone che al fine di favorire lo sviluppo delle attività di ricerca nelle università statali e di valorizzare le attività di supporto allo svolgimento delle stesse senza maggiori oneri per lo Stato gli atti e i contratti di cui all'art. 7 comma 6 del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, stipulati dalle Università statali non sono soggetti al controllo preventivo da parte della Corte dei Conti, previsto dall'articolo 3, comma 1, lettera f-bis), della legge 14 gennaio 1994, n. 20;

**VISTA** la delibera del Consiglio di ARCES del 27/01/2025 con cui si autorizza il conferimento dell'incarico di cui all'art. 1 nell'ambito del progetto "Caratterizzazione dei dielettrici nel range HF", su richiesta del Prof. Andrea Cavallini;

**ACCERTATA** l'assenza nell'ambito del Centro di Ricerca delle professionalità necessarie a svolgere l'attività oggetto dell'incarico di collaborazione.

### INDICE

una procedura comparativa per titoli per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo occasionale ai sensi e per gli effetti dell'art. 2222 e ss. del c.c.

#### Articolo 1

**Progetto nell'ambito del quale viene richiesto l'affidamento dell'incarico.**

**Durata, oggetto e sede dell'incarico**

La prestazione avrà una durata pari a 30 giorni a decorrere da Aprile 2025, per un impegno indicativo quantificabile in circa 90 ore.

**Progetto:** "Caratterizzazione dei dielettrici nel range HF"

**Oggetto dell'incarico:**

L'incarico è relativo a "*Dielectric characterization of thermally-aged Insulated Metal Substrates (IMS) under AC and DC electrical stress*" ed avrà ad oggetto le seguenti attività:

- *Dielectric spectroscopy;*
- *Polarization current measurements;*
- *Space charge measurements.*

**Sede:**

La sede di svolgimento delle attività sarà presso ARCES, nonché presso ogni altra struttura dell'Ateneo o altra sede individuata dal prestatore, che risulti funzionale al raggiungimento degli obiettivi del progetto.

#### Articolo 2

**Requisiti per l'ammissione.**



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CENTRO DI RICERCA  
SUI SISTEMI ELETTRONICI  
PER L'INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE  
E DELLE TELECOMUNICAZIONI  
"ERCOLE DE CASTRO"

Al presente bando potranno partecipare sia i dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo inquadrati **nell'Area dei Funzionari e/o Area delle Elevate Professionalità**, sia i soggetti esterni.

I requisiti di ammissione alla presente valutazione comparativa sono i seguenti:

- Laurea Magistrale (Nuovo Ordinamento) in Ingegneria dell'Energia Elettrica o equipollente;
- Esperienze e competenze specifiche nei seguenti ambiti:
  - *conoscenza delle tecniche per la caratterizzazione dei dielettrici.*
- Non aver riportato condanne penali e/o di non aver procedimenti penali pendenti tali da determinare situazioni di incompatibilità con l'incarico da espletare;
- Godimento dei diritti civili e politici;
- Adeguata conoscenza della lingua italiana, se cittadino straniero.

Per i titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dichiarazione di equipollenza rilasciata ai sensi della vigente normativa in materia, in mancanza della suddetta dichiarazione, i candidati dovranno allegare alla domanda una traduzione in italiano del titolo di studio estero, corredata da auto dichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile dalla Commissione Giudicatrice, ai soli fini della partecipazione alla selezione. Il vincitore, nel caso in cui abbia conseguito il titolo di studio in un paese non appartenente all'Unione Europea, dovrà trasmettere alla Struttura, con le stesse modalità previste per la presentazione della domanda di ammissione, la traduzione ufficiale con dichiarazione di valore del titolo estero da parte delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane nel Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia, prima della stipula del contratto.

Alle selezioni non possono partecipare coloro che hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che richiede la stipula del contratto ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo. Inoltre, alle selezioni non potrà partecipare il personale in quiescenza anticipata di anzianità ai sensi dell'art. 25 della legge 724/1995.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso.

Il mancato possesso dei requisiti di ammissione o la mancata dichiarazione degli stessi comporta l'esclusione del candidato dalla procedura di selezione.

### **Articolo 3** **Dipendenti dell'Ateneo.**

I dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo potranno manifestare la propria disponibilità, utilizzando il modulo di cui all'allegato 2 e con le modalità specificate nel successivo articolo 5.

A pena di esclusione, la domanda del dipendente deve essere integrata dal nulla osta del proprio Responsabile di Struttura utilizzando il modello di cui all'allegato 3.

Lo svolgimento dell'attività da parte di un dipendente dell'Ateneo potrà avvenire solo nel rispetto degli istituti contrattuali previsti dal contratto collettivo del comparto università e nel rispetto della disciplina vigente, con particolare riferimento al d.lgs. 165/2001 e s.m.i.

L'incarico verrà svolto dal dipendente in orario di ufficio e non prevede l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto considerato nell'ambito dell'attività attinente al servizio prestato.

### **Articolo 4** **Domanda di partecipazione.**



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CENTRO DI RICERCA  
SUI SISTEMI ELETTRONICI  
PER L'INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE  
E DELLE TELECOMUNICAZIONI  
"ERCOLE DE CASTRO"

I candidati dovranno presentare domanda, redatta seguendo lo schema allegato al presente avviso (all. 1), indirizzata e corredata dalla documentazione di seguito specificata, dovrà pervenire a questa Amministrazione inderogabilmente **entro e non oltre le ore 12:00 di Giovedì 6 Marzo 2025.**

Il presente avviso di selezione sarà pubblicato sul sito web:

<https://bandi.unibo.it/collaborazioni/incarichi?str=arces>.

La domanda può essere presentata tramite PEC all'indirizzo [arces.centro@pec.unibo.it](mailto:arces.centro@pec.unibo.it).

La presentazione a mezzo posta elettronica certificata (PEC) deve essere effettuata inviando, esclusivamente dal proprio indirizzo di PEC personale, una e-mail all'indirizzo [arces.centro@pec.unibo.it](mailto:arces.centro@pec.unibo.it) contenente la domanda di partecipazione e ogni altro documento richiesto, in formato PDF, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità. Nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere riportato il titolo del progetto indicato nel bando di selezione. Si precisa che la validità della trasmissione e della ricezione del messaggio di PEC sono attestate rispettivamente dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna.

La data di acquisizione delle domande è stabilita e comprovata dalla data di invio della PEC.

La struttura non assume alcuna responsabilità per il mancato recapito di comunicazioni che non sia causato da fatti dei propri dipendenti.

**Saranno escluse le domande consegnate o pervenute oltre la data e gli orari sopraindicati.**

Nella domanda i candidati devono indicare, sotto la propria responsabilità:

- cognome e nome;
- data e luogo di nascita;
- cittadinanza;
- residenza e recapito eletto agli effetti della selezione;
- di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario, indicare quali);
- di possedere tutti i requisiti di ammissione richiesti dall'art. 2 del bando

I candidati portatori di handicap, ai sensi dell'art. 3 della Legge 5.2.1992, n. 104, potranno richiedere nella domanda di partecipazione alla selezione i benefici previsti dall'art. 20 della medesima legge (tempi aggiuntivi, ausili particolari, ecc..) allegando certificazione relativa allo specifico handicap rilasciata dalla Commissione medica competente per territorio.

Alla domanda dovrà essere allegata la seguente documentazione:

1. curriculum professionale firmato e datato, utilizzando il formato europeo allegato al presente bando (allegato 4). Il curriculum dovrà evidenziare, in maniera circostanziata, tutte le esperienze formative e professionali maturate, nonché i titoli che si intendono presentare ai fini della loro valutazione;
2. elenco dei titoli che si intendono produrre ai fini della loro valutazione;
3. copia di un documento di identità in corso di validità;
4. a pena di esclusione, i dipendenti a tempo indeterminato devono presentare il nulla osta del Responsabile della Struttura (allegato 3).

Tutti i candidati sono ammessi alla selezione con riserva di verificare l'effettivo possesso dei requisiti necessari a partecipare alla selezione; l'Amministrazione può disporre in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento della discussione, l'esclusione dalla selezione stessa.

Si ricorda che nei rapporti con gli organi della pubblica amministrazione e i gestori di pubblici servizi i certificati e gli atti di notorietà rilasciati da pubbliche amministrazioni italiane sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli articoli 46 e 47 D.P.R. 445/2000.



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CENTRO DI RICERCA  
SUI SISTEMI ELETTRONICI  
PER L'INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE  
E DELLE TELECOMUNICAZIONI  
"ERCOLE DE CASTRO"

Eventuali certificazioni allegate alla presente domanda non saranno quindi tenute in considerazione ai fini della valutazione dei titoli suddetti, ai sensi dell'art. 15, L.183/2011. Tali certificazioni dovranno essere autocertificate da parte del candidato.

### Articolo 5

#### **Ammissione, modalità di selezione, graduatoria e comunicazioni ai candidati**

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli e del curriculum vitae e da un colloquio tecnico-pratico e sarà svolta da una Commissione Giudicatrice nominata dal Consiglio del Centro di Ricerca e formata da tre componenti.

I candidati esclusi dalla procedura saranno avvisati tramite PEC. I candidati che non riceveranno avviso di esclusione entro la data del colloquio, dovranno presentarsi allo stesso.

*Alla selezione dei candidati esterni si procederà solo nel caso in cui non vi sia la disponibilità dei dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo o nel caso in cui questi non risultino idonei alla selezione.*

I colloqui per i candidati esterni si terranno **il giorno Giovedì 13 Marzo 2025 partire dalle ore 14:00** in modalità telematica con collegamento audio e video tramite la piattaforma Teams. Tale avviso ha valore di notifica per tutti i candidati partecipanti alla selezione, senza bisogno di ulteriore comunicazione.

Durante il colloquio verranno accertate le conoscenze e competenze di cui all'art. 2 del presente bando, verrà discusso il curriculum professionale del candidato e verrà accertata la conoscenza della lingua inglese.

Per essere ammessi a sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Sono valutabili le categorie di titoli elencati all'art. 2 del presente avviso, secondo il seguente punteggio:

- titolo di studio, fino a 5 punti;
- esperienze attinenti all'oggetto del presente avviso, fino a 25 punti.

Non saranno valutati i titoli che dovessero pervenire dopo la data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

I titoli potranno essere autocertificati tramite dichiarazione sostitutiva di atto notorio o autocertificazione contenuta nel curriculum professionale.

La valutazione dei titoli sarà effettuata dopo lo svolgimento del colloquio e per i soli candidati che abbiano superato lo stesso.

Il risultato della valutazione dei titoli sarà reso noto agli interessati unitamente alla pubblicazione dei risultati conclusivi della selezione.

Verranno attribuiti ai candidati fino a 30 punti per il colloquio e fino a 30 punti per i titoli. Saranno considerati idonei i candidati che avranno totalizzato complessivamente almeno 36 punti.

Al termine della procedura di selezione, la Commissione formulerà una graduatoria generale di merito che avrà durata di un mese e potrà essere utilizzata in caso di rinuncia all'incarico da parte del vincitore.

Il Direttore della Struttura provvederà con proprio provvedimento all'approvazione della graduatoria, formulata dalla Commissione, che verrà pubblicata sul sito:

<https://bandi.unibo.it/collaborazioni/incarichi?str=arces>.

Al candidato vincitore e a quelli in graduatoria verrà inviato con email il decreto approvazione atti della graduatoria.

### Articolo 6

#### **Compenso complessivo e specifiche modalità di esecuzione della prestazione per il personale esterno**



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CENTRO DI RICERCA  
SUI SISTEMI ELETTRONICI  
PER L'INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE  
E DELLE TELECOMUNICAZIONI  
"ERCOLE DE CASTRO"

Il compenso lordo soggetto, calcolato per l'intera durata del contratto, è pari a € 1.935,00 (millenovecentotrentacinque//00) comprensivo di oneri fiscali e previdenziali posti dalla legge a carico del prestatore.

Il pagamento del compenso sarà subordinato alla dichiarazione di regolare esecuzione attestata dal referente del contratto, Prof. Andrea Cavallini.

Il prestatore dovrà attivare idonea garanzia assicurativa a copertura del rischio per responsabilità civile verso terzi ed infortuni, che potrà stipulare con il broker dell'Ateneo.

Ai sensi degli artt. 2222 e seguenti del codice civile, la prestazione d'opera oggetto del presente contratto è resa dal prestatore nel contesto di un rapporto di lavoro privo del carattere della subordinazione e comporta l'esecuzione della prestazione senza osservanza di specifici orari e vincoli gerarchici.

Per lo svolgimento di tale attività il prestatore dovrà organizzarsi in forma autonoma, pur avendo a disposizione la documentazione e l'accesso alla struttura del Centro di Ricerca ARCES, ma senza che ciò comporti in alcun modo inserimento stabile nell'organizzazione dell'Università di Bologna.

In particolare, per l'esecuzione della prestazione, il prestatore:

- svolgerà la propria attività lavorativa in modo completamente autonomo;
- agirà senza alcun vincolo di subordinazione e senza coordinamento con l'attività dell'Università e inserimento stabile nell'organizzazione;
- determinerà le modalità tecnico-operative di svolgimento della prestazione, nel rispetto del termine pattuito con l'Università.

Il presente contratto non implica il sorgere di un rapporto in via esclusiva con l'Ateneo.

Il prestatore svolgerà personalmente, senza valersi di sostituti, l'attività richiesta.

#### **Articolo 7**

##### **Affidamento dell'incarico**

L'Amministrazione si riserva di non procedere alla stipula nel caso in cui pervenga o sia ritenuta valida una sola domanda, qualora sussistano o intervengano motivi di pubblico interesse o nel caso in cui le domande non siano ritenute idonee ad insindacabile giudizio dell'Amministrazione.

Individuata la persona a cui affidare l'incarico, l'Amministrazione, verificata la veridicità delle dichiarazioni presentate, procederà alla stipula del contratto.

Per eventuali ed ulteriori informazioni è possibile rivolgersi ai seguenti recapiti:

Tel: 051 2084201 (dal lunedì al venerdì, ore 9:00 – 12:30) e-mail: [arces.info@unibo.it](mailto:arces.info@unibo.it)

#### **Articolo 8**

##### **Disposizioni finali e trattamento dei dati**

Ai fini dell'applicazione della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e ss.mm.ii., il Responsabile del procedimento è il Dott. Massimo Vaccari, 051 2095422, [massimo.vaccari@unibo.it](mailto:massimo.vaccari@unibo.it).

Ai sensi del Regolamento (UE)2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003 ss.mm.ii i dati personali forniti dai candidati sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione della selezione, di seguito il link relativo all'informativa del trattamento dei dati personali: <https://www.unibo.it/it/ateneo/privacy-e-note-legali/privacy/informative-sul-trattamento-dei-dati-personali>

Bologna, 17 Febbraio 2025

Il Direttore del Centro di Ricerca  
Prof.ssa Elena Gnani\*