



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BRESCIA

## AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO A TERZI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA RICERCA (ai sensi dell'art. 7, c. 6, del D. Lgs 165/2001)

Decreti Dipartimentali  
Repertorio n. 713/2024  
Prot n. 110305 del 16/04/2024 (2024-UNBSCLE-0110305)

In esecuzione della Delibera del Consiglio di Dipartimento nr. 4-11.1 del 6 aprile 2024

### IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E MANAGEMENT

**VISTO** il Codice di Comportamento emanato con D.R. 31 del 10 febbraio 2014;  
**VISTO** il Codice etico approvato dal Senato Accademico nella seduta del 17 maggio 2011;  
**VISTO** il Codice di Condotta per la tutela della dignità della persona emanato con D.R. 272 del 27 maggio 2016;  
**VISTO** il regolamento di Ateneo per il conferimento degli Incarichi di cui all'art. 7 c. 6 del D.lgs. 30 marzo 2001, n.165, emanato con D.R. n.273 del 08/04/2019;  
**VISTA** la Delibera del Consiglio di Dipartimento nr. 4-11.1 del 6 aprile 2024;  
**PRESO ATTO** dell'esito negativo dell'invito rivolto al personale strutturato dell'Ateneo;  
**CONSIDERATA** la necessità di ricorrere all'incarico esterno che, costituisce rimedio eccezionale per far fronte ad esigenze peculiari e temporanee, per le quali l'Amministrazione necessita dell'apporto di specifiche competenze professionali non rinvenibili al suo interno;

### DECRETA

l'attivazione di una procedura selettiva, per titoli e colloquio (selezione DEM2024-C001) per l'attribuzione di un incarico a terzi per lo svolgimento di attività a supporto della ricerca nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "*Compensation Rules Among Members of Heterogeneous Energy Communities*", coordinato dal prof. Paolo Falbo  
L'attività di ricerca dovrà essere svolta senza alcun vincolo di subordinazione, secondo le modalità stabilite di comune accordo con la struttura committente.

### Oggetto dell'incarico

Necessità di disporre di una figura dedicata alla formazione di una base dati ottenuti da diversi fornitori e di un loro allineamento temporale per l'utilizzo a scopi di simulazione nell'ambito di problemi di ottimizzazione tipici di modelli economici relativi al funzionamento dei mercati energetici e delle comunità energetiche rinnovabili. La base dati dovrà essere costituita principalmente, anche se non esclusivamente, da prezzi e quantità spot e forward rilevati sui mercati energetici (del petrolio, del gas naturale, del metano, e dell'elettricità) e delle emissioni di gas ad effetto serra e le realizzazioni delle principali variabili meteorologiche (pioggia, neve, irraggiamento solare).



Via San Faustino 74B  
25122 Brescia  
BS (Italy)

T +39 030 2988701-2  
dem@cert.unibs.it  
www.dem.unibs.it

I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza per la presentazione della domanda, dei seguenti requisiti:

## **Requisiti**

### **Titoli richiesti:**

**Obbligatoria:** Laurea Magistrale nella Classe delle Lauree magistrali in Scienze dell'Economia (LM-56);

**Preferenziali:** Dottorato di Ricerca italiano, o titolo equivalente estero, oppure iscrizione almeno al terzo anno di un corso di Dottorato di Ricerca italiano, o a corso equivalente estero, in ambito economico orientato ai modelli e metodi per la finanza, l'energia e l'ambiente.

### **Competenze richieste:**

Il candidato o la candidata verrà valutato rispetto alla copertura delle seguenti competenze: competenze di natura economica e finanziaria connesse ai mercati energetici ed ambientali; competenze nella gestione del rischio meteorologico; conoscenza dei principali fornitori di dati meteorologici, energetici ed emissivi; competenze informatiche collegate ai linguaggi di programmazione scientifica (e.g., Matlab, Python, R); esperienza professionale in campi di ricerca specifici: partecipazione a gruppi di ricerca con aziende inserite nel settore di produzione, distribuzione e vendita di energia elettrica.

**Lingua straniera:** inglese.

## **Durata dell'incarico e compenso**

L'incarico avrà la durata di 25 giorni dall'affidamento ed un compenso stabilito in € 2.713,00 (duemilasettecentotredici/00) complessivo, interamente a carico del progetto e comprensivo di ogni eventuale onere a carico dell'Amministrazione discendente dal regime fiscale dell'aggiudicatario, che graverà sulla voce A.04.01.01.050.050 Compensi per altro personale dedicato alla ricerca – costi a carico del programma di ricerca PRIN 2022 finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, “Compensation Rules Among Members of Heterogeneous Energy Communities”, codice n. 2022MNK5JZ, coordinato dal prof. Paolo Falbo, codice progetto UGOV 2023\_PRIN\_2022\_FALBO\_DEM

Si precisa che il compenso lordo è suscettibile di modificazioni rispetto all'importo su indicato in relazione ai diversi obblighi contributivi posti a carico dell'Amministrazione dalla legislazione vigente.

Tale compenso è da ritenersi comprensivo delle eventuali spese di trasporto, vitto e alloggio connesse all'espletamento dell'incarico. Il compenso sarà corrisposto tramite bonifico bancario al termine della prestazione.

## **Incompatibilità**

Non possono presentare domanda di partecipazione alla selezione:

- i dipendenti di ruolo dell'Ateneo;
- coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore o Ricercatore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- coloro che si trovino in conflitto di interessi, anche potenziale con l'Ateneo;
- il personale di altre amministrazioni pubbliche cessato volontariamente dal servizio con diritto o pensione di anzianità e che abbiano avuto con l'Università degli Studi di Brescia rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti o quello della cessazione del servizio (art. 25 della Legge 724/1994);
- il personale dell'Università degli Studi di Brescia cessato volontariamente dal servizio con diritto di pensione di anzianità (art. 25 della Legge 724/1994);
- i soggetti già collocati in quiescenza ai sensi dell'art. 5, comma 9 del D.L. 6 luglio 2012, n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012, n. 135, come modificato dalla legge 11 agosto 2014, n. 114;
- i soggetti che si trovino in altre situazioni di incompatibilità previste dalla legge.

### Presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica PICA dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dem2024-c001>

Si ricorda che allo scadere del termine utile per la presentazione delle candidature, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. Il termine ultimo sono 15 giorni successivi alla data di pubblicazione del presente bando (**scadenza 3 maggio 2024**).

In ottemperanza alle disposizioni regolamentari in materia amministrativa, di cui all'art. 15 della L. 183 del 12.11.2011, alla domanda dovranno essere allegate **soltanto dichiarazioni sostitutive di certificazione e di notorietà**.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questo o altre Amministrazioni, o a documenti allegati a diversa domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

Nella domanda di ammissione il candidato o la candidata devono dichiarare, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR n. 445/2000, a pena di esclusione, nella consapevolezza delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci:

- nome e cognome e codice fiscali;
- data e luogo di nascita;
- il proprio domicilio o recapito al quale si desidera che vengano trasmesse le eventuali comunicazioni;
- il possesso del titolo di studio previsto con l'indicazione dell'anno in cui è stato conseguito. I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero dovranno allegare il titolo di studio di studio tradotto e autenticato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana, indicando l'avvenuta equipollenza del proprio titolo di studio con quello italiano;
- il possesso della cittadinanza italiana o di uno degli stati membri dell'UE (sono equiparati ai cittadini dello Stato italiano gli italiani non appartenenti alla Repubblica);
- gli eventuali servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione di precedenti rapporti di impiego;
- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale ai sensi dell'art. 127, lettera d) del T.U. 10 gennaio 1957, n. 3 per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile.

### Criteri di aggiudicazione

Apposita Commissione, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo e successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande, procederà alla valutazione dei titoli e successivamente al colloquio il giorno **14 maggio alle ore 15:00** presso il Dipartimento di Economia e Management, Contrada Santa Chiara, 50 – Brescia.

L'incarico verrà attribuito al candidato risultato vincitore o alla candidata risultata vincitrice sulla base della valutazione dei titoli posseduti e di un successivo colloquio inerente alle materie oggetto del bando.

La Commissione opererà secondo i seguenti criteri di valutazione:

- La valutazione, previa individuazione dei titoli generali di ammissione, sarà determinata in centesimi;
- Sono previsti massimo 40 (quaranta) punti per i titoli e massimo 60 (sessanta) punti per il colloquio.

Ai titoli saranno attribuiti i seguenti criteri:

- Laurea Magistrale nella Classe delle Lauree magistrali in Scienze dell'Economia (LM-56): 10 punti;
- Dottorato di Ricerca italiano, o titolo equivalente estero, oppure iscrizione almeno al terzo anno di un corso di Dottorato di Ricerca italiano, o a corso equivalente estero, in ambito economico orientato ai modelli e metodi per la finanza, l'energia e l'ambiente: massimo 15 punti.
- Esperienza in campi di ricerca specifici, partecipazione a gruppi di ricerca con aziende inserite nel settore di produzione, distribuzione e vendita di energia elettrica: punteggio massimo 15;

Sarà ammesso al colloquio il candidato o la candidata che avrà ottenuto almeno 25 (trenta) punti nella valutazione dei titoli.

- Nel corso del colloquio saranno verificate competenze di natura economica e finanziaria connesse ai mercati energetici ed ambientali, nella gestione del rischio meteorologico; competenze informatiche collegate ai linguaggi di programmazione scientifica (Matlab, Python, R); conoscenza dei principali fornitori di dati meteorologici, energetici ed emissivi anche la capacità del candidato di utilizzare le banche dati;

La selezione di cui al presente avviso esaurisce i suoi effetti con il conferimento del contratto al candidato risultato vincitore o alla candidata risultata vincitrice.

L'approvazione degli atti con la graduatoria finale, nonché la nomina del vincitore, effettuata con Disposizione del Direttore del Dipartimento, sarà pubblicata sull'Albo ufficiale di Ateneo

### **Trattamento dei dati:**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati per le finalità di cui in epigrafe, avviene nel rispetto del Regolamento UE - cd. GDPR (General Data Protection Regulation) - per comodità definito Regolamento. Il titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli studi di Brescia, con sede legale in Brescia -Piazza del Mercato 15, indirizzo PEC: ammcentr@cert.unis.it, tel. centralino: 030/29881.

Il contatto del Responsabile della protezione dati (cd RDP/DPO) è: rpd@unibs.it, con sede in Brescia - Piazza del Mercato, 15.

In conformità alle normative per concorsi e selezioni pubbliche, il conferimento e la raccolta dei dati personali sono necessari per avvio, istruzione, conclusione ed esecuzione dei procedimenti di scelta, pena l'esclusione dalle prove.

In caso di trattamento di dati sensibili e/o giudiziari, o comunque con alto grado di profilo di rischio per le libertà delle persone verranno trattati mediante adeguate garanzie e misura di sicurezza – manuali e/o elettroniche – al fine di assicurare la protezione e la riservatezza dei dati.

I dati personali saranno trattati dal personale interno appositamente autorizzato allo scopo e da soggetti terzi pubblici e privati che hanno accesso ai dati in forza di disposizioni normative, contrattuali o amministrative. In particolare il trattamento verrà altresì effettuato dal Cineca (Consorzio interuniversitario), quale Responsabile esterno, e dal Responsabile del Servizio risorse umane, quale Responsabile interno al trattamento, sulla base di documentate istruzioni pervenute dal Titolare del trattamento.

I dati personali raccolti saranno conservati per un arco di tempo non superiore al raggiungimento delle finalità perseguite, o in base alle scadenze disposte da specifiche disposizioni di legge.

All'interessato è garantito il diritto di reclamo all'Autorità Garante per la privacy ([www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it)), nonché l'esercizio presso il Titolare al Trattamento dei seguenti diritti e delle seguenti prerogative: diritto di accesso, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione e di portabilità dei dati personali. Lo stesso potrà altresì adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art. 79 del Regolamento.

### **Pubblicità e norme finali**

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento, di cui al presente avviso è la signora Marisa Scaringi – Dipartimento di Economia e Management – tel. 030/2988.896

Il presente avviso viene pubblicato dal 18 aprile 2024 sull'albo ufficiale di Ateneo <https://titulus-unibrescia.cineca.it/albo> e sulla pagina dedicata <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedura-di-reclutamento-il-conferimento-di-incarichi-terzi> fino al 31 maggio 2024.

Brescia, 16 aprile 2024

Il Direttore del Dipartimento di Economia e management  
(prof. Giuseppe Bertoli)

*(Documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i)*