



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BRESCIA

## DECRETO

Oggetto: Bando di concorso per l'attribuzione di n. 9 assegni di ricerca cofinanziati dall'Ateneo anno 2021

### IL RETTORE

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 *“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”*;

VISTO il Decreto Ministeriale 4 ottobre 2000 **“Rideterminazione e aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e definizione delle relative declaratorie, ai sensi dell'art. 2 del decreto ministeriale 23 dicembre 1999”**;

VISTO il D.M. 30 ottobre 2015, n. 855 *“Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali”* con il quale sono stati determinati i nuovi settori concorsuali di cui all'art. 15 della Legge 240/2010;

VISTO il D.P.R. 21.12.2000 n. 445, *“Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa”*;

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 *“Norme 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”* e in particolare l'art. 22 *“Assegni di ricerca”*;

VISTA la Legge 12 novembre 2011 n. 183 *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2012)”*;

VISTO il D.M. n. 102 del 09.03.2011 che fissa l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca in Euro 19.367,04, oltre agli oneri a carico dell'Amministrazione;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Brescia emanato con D.R. n. 616 del 14 settembre 2020;

VISTO il Codice etico emanato con Decreto Rettorale n. 94 del 10 febbraio 2020;

VISTO il Codice di Comportamento emanato con Decreto Rettorale n. 31 del 10 febbraio 2014;

VISTO il Codice di Condotta per la tutela della dignità della persona emanato con Decreto Rettorale n. 272 del 27 maggio 2016;

VISTO il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca emanato con Decreto Rettorale n. 444 del 09.07.2018 e s.m.i.;

CONSIDERATI gli stanziamenti del bilancio di previsione 2021 finalizzati al finanziamento di assegni di ricerca;

VISTA la delibera del Senato Accademico n. 114 del 21.06.2021 con la quale sono ripartiti per ogni Macroarea e per Dipartimento n. 42 annualità di cofinanziamento per l'attivazione degli assegni di ricerca nell'anno 2021;

VISTA la deliberazione assunta dal Consiglio del Dipartimento Economia e Management 10-8.1 del 15/09/2021 concernenti l'attivazione di assegni di ricerca cofinanziati con fondi dell'Ateneo;

### DECRETA

per le motivazioni indicate nelle premesse del presente atto e che qui si intendono integralmente riportate,



**Art. 1**

**OGGETTO DELLA PROCEDURA**

È indetta una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. **9 assegni** per la collaborazione ad attività di ricerca, finanziati con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e con fondi di provenienza esterna acquisiti al bilancio dell'Università;

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Big data analytics per il monitoraggio dell'affollamento durante le emergenze"

**CUP:** E81B19000840007

**SETTORE CONCURSALE:** 13/D1 STATISTICA

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS-S/01 STATISTICA

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "MoSoRe"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Maurizio Carpita

**REQUISITI:**

- Laurea di Secondo Livello - Discipline Economico-Sociali, matematico-statistiche o informatiche

**TITOLO PREFERENZIALE:**

- Dottorato Discipline statistiche o informatiche

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Competenze di integrazione di basi dati statistiche georeferenziate, di sviluppo modelli statistici e di predisposizione di report statistici.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Contrada S. Chiara, 50 - Brescia il **23/11/2021 alle ore 14.30.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 50/100 punti ed al colloquio 50/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 25/50, secondo i seguenti criteri generali:

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



<b>Criteri Valutazione Titoli</b>	<b>Punti Max</b>
Tesi di Laurea inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	10
Ogni altro titolo/riconoscimento accademico o scientifico, o comprovata competenza pertinente all'oggetto della ricerca	35

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 35/50.

\*\*\*\*\*

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Metodi e modelli statistici per l'analisi delle presenze e delle esperienze di visita nei luoghi di arte e cultura"

**CUP:** D75F21001340007

**SETTORE CONCURSALE:** 13/D1 STATISTICA

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS-S/01 STATISTICA

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "DS4BS – Cariplo"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof.ssa Paola Zuccolotto

**REQUISITI:**

Laurea di secondo livello - Discipline economico-sociali, matematico-statistiche e informatiche

**TITOLO PREFERENZIALE:**

Dottorato Discipline statistiche, matematiche o informatiche

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Per lo sviluppo dei metodi oggetto della ricerca è necessario un solido background dal punto di vista sia dell'informatica sia della statistica. Pertanto è richiesta un'ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione R e Python, e una documentata esperienza di ricerca in ambito statistico e informatico. Sono valutate positivamente esperienze di ricerca nell'ambito della statistica ed altre esperienze di ricerca sul campo in ambito informatico, anche su progetti internazionali, con particolare riferimento a metodi di interazione uomo-macchina nel settore dell'intelligenza artificiale e all'utilizzo della stessa per la rappresentazione e analisi dei dati.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



## DATA E LUOGO COLLOQUIO

Il colloquio si svolgerà presso C.da S. Chiara, 50 - Brescia il **16/11/2021 alle ore 14.30**.

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

## CRITERI DI VALUTAZIONE:

Ai titoli sono riservati 50/100 punti ed al colloquio 50/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 25/50, secondo i seguenti criteri generali:

<b>Criteri Valutazione Titoli</b>	<b>Punti Max</b>
Tesi di Laurea inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	5
Dottorato di ricerca in Italia o all'estero inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	10
Ogni altro titolo/riconoscimento accademico o scientifico, o comprovata competenza pertinente all'oggetto della ricerca	35

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 35/50.

\*\*\*\*\*

- **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Azioni di contrasto della povertà educativa e loro valutazione"

**CUP:** D75F21002060008

**SETTORE CONCURSUALE:** 13/A1; 13/A2; 14/C1; 14/D1

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS P/01; SECS P/02; ; SPS/07; SPS/09

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "Contributo liberale Socialis"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Raffaele Miniaci

## REQUISITI:

- Laurea magistrale - LM-50 PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DEI SERVIZI EDUCATIVI; LM-56 SCIENZE DELL'ECONOMIA; LM-59 SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE PUBBLICA, D'IMPRESA E PUBBLICITÀ; LM-62 SCIENZE DELLA POLITICA; LM-76 SCIENZE ECONOMICHE PER L'AMBIENTE E LA CULTURA; LM-77 SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI; LM-88 SOCIOLOGIA E RICERCA SOCIALE

- Dottorato Settori scientifico disciplinari delle Aree CUN 13 (Scienze economiche e statistiche) e 14

UOC Personale TA e Dirigente

Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli

Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni



(Scienze politiche e sociali)

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Capacità di analizzare progetti di contrasto alla povertà ed inclusione sociale, di approntare piani di monitoraggio di tali progetti e di disegnarne la strategia di valutazione con approcci multidisciplinari.

Esperienza nella progettazione, realizzazione e valutazione di progetti di contrasto alla povertà e a favore dell'inclusione sociale

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Dipartimento di Economia e Management, Via San Faustino 74/b il **22/11/2021 alle ore 14.00.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 40/60, secondo i seguenti criteri generali:

**I Criteri verranno pubblicati successivamente.**

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40.

\*\*\*\*\*

**N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Bilancio Sociale e di Genere nelle Aziende Sanitarie"

**CUP:** D75F21002020008

**SETTORE CONCURSUALE:** 13/B1 – Economia Aziendale

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS-P/07 – Economia Aziendale

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "Donazione Mentasti"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof.ssa Daniela Salvioni

**REQUISITI:**

- Laurea specialistica/magistrale (o equivalente) - LM-77 - Classe delle lauree magistrali in Scienze

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



economico-aziendali o equivalente - LM-56 - Scienze dell'economia o equivalente  
- Dottorato Business and Law - Istituzioni e impresa: valore, regole e responsabilità sociale

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Sviluppo di competenze in materia di economia aziendale, etica, responsabilità sociale d'impresa, sostenibilità aziendale, business and law.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Contrada S. Chiara, 50 il **24/11/2021 alle ore 10.00**.

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 40/60, secondo i seguenti criteri generali:

<b>Criteri Valutazione Titoli</b>	<b>Punti Max</b>
1. Dottorato di ricerca in Italia o all'estero inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	10
2. Pubblicazioni/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	20
3. Competenze specifiche	10
4. Curriculum scientifico	15
5. Ogni altro titolo/riconoscimento accademico o scientifico, o comprovata competenza pertinente all'oggetto della ricerca	Periodo di studio e di visiting professor all'estero: max 5 punti

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40.

\*\*\*\*\*

**N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Dati e ottimizzazione in logistica"

**CUP:** E81B19000840007

**SETTORE CONCORSUALE:** 01/A6



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BRESCIA

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** MAT/09

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "MoSoRe"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof.ssa Maria Grazia Speranza

**REQUISITI:**

Dottorato di ricerca - economia, ingegneria, scienze

**TITOLO PREFERENZIALE:**

Dottorato ricerca operativa o materia affine

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Conoscenza di modelli e metodi di ottimizzazione, conoscenza di linguaggio di programmazione

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso C.da S.Chiera 50, BS il **19/11/2021 alle ore 9.30.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 45/60.

**I Criteri verranno pubblicati successivamente.**

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40

\*\*\*\*\*

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Ambiente, Energia e Incertezza (EEU): eterogeneità e complessità della transizione energetica/ Environment, Energy, and Uncertainty (EEU): heterogeneity and complexity of the energy transition"

**CUP:** D75F21002030008

**SETTORE CONCORSUALE:** 13/A2 – POLITICA ECONOMICA; 13/A1 – ECONOMIA POLITICA

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BRESCIA

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS-P/02 – Politica Economica; SECS-P/01 – Economia Politica

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico dei seguenti Progetti di ricerca: “SNAM” e “Ex 60%”

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Sergio Vergalli

**REQUISITI:**

Laurea Magistrale in Economia - LM 56 SCIENZE DELL'ECONOMIA/ LM 76 SCIENZE ECONOMICHE PER L'AMBIENTE E LA CULTURA

**TITOLO PREFERENZIALE:**

Dottorato SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI DELLE AREE CUN 13

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Capacità di analisi dei dati, utilizzo software di calcolo (MATLAB, GAMS)  
Esperienza nell'ambito della ricerca, conoscenza di temi di ricerca legati alla economia dell'ambiente e dell'energia, conoscenza di modelli economici in condizione di incertezza ed in presenza di eterogeneità degli agenti economici.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** INGLESE

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Dipartimento Economia e Management, San Faustino il **29/11/2021 alle ore 11.00.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 40/60, secondo i seguenti criteri generali:

**I Criteri verranno pubblicati successivamente.**

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40.

\*\*\*\*\*





• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Energia, ambiente e incertezza: modelli economici per la transizione energetica"

**CUP:** D75F21002040008

**SETTORE CONCURSUALE:** 13/A1 ECONOMIA POLITICA ; 13/A2 POLITICA ECONOMICA

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS P/01 Economia Politica; SECS P/02 Politica Economica

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "SNAM"

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Nicola Pontarollo

**REQUISITI:**

Laurea Magistrale in Economia - LM-56 Scienze dell'economia e LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura

**TITOLO PREFERENZIALE:**

Dottorato Settori scientifico disciplinari delle Aree CUN 13 (Scienze economiche e statistiche)

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Capacità di analisi dei dati e utilizzo software econometrici (R, Stata)

Esperienza nell'ambito della ricerca, conoscenza di temi di ricerca legati alla economia dell'ambiente e dell'energia, conoscenza di modelli economici in condizione di incertezza ed in presenza di eterogeneità degli agenti economici.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Dipartimento di Economia e Management, Via San Faustino 74/b il **29/11/2021 alle ore 11.30.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 40/60, secondo i seguenti criteri generali:

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



**I Criteri verranno pubblicati successivamente.**

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40.

\*\*\*\*\*

• **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "La transizione socio-ecologica. Le ricadute territoriali e il coinvolgimento della comunità locale"

**CUP:** D75F21000850007

**SETTORE CONCURSALE:** 11/B1 Geografia

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** M-GGR/01 Geografia Umana; M-GGR/02 Geografia Economico-Politica

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: "Un filo d'acqua" - Cariplo

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof.ssa Pietta Antonella Dosolina

**REQUISITI:**

- Laurea in geografia LM-80 o equiparate
- Dottorato Dottorato di ricerca in geografia M-GGR/01 M-GGR/02

**COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Buona conoscenza dei principali programmi GIS (Arcgis, Qgis, GvSig); strumenti di mappatura on line (Umap, Google My Maps) e delle metodologie di mappatura partecipata.

Esperienze di collaborazione e supporto a enti amministrativi locali e mondo dell'associazionismo (stage, collaborazioni) nell'ambito dei temi e dell'area di studio.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** inglese

**DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso DEM via San Faustino 74 B il **15/11/2021 alle ore 14.00.**

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

**CRITERI DI VALUTAZIONE:**

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



Ai titoli sono riservati 60/100 punti ed al colloquio 40/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 35/60, secondo i seguenti criteri generali:

<b>Criteri Valutazione Titoli</b>	<b>Punti Max</b>
1. Dottorato di ricerca in Italia o all'estero inerente al Settore scientifico disciplinare di riferimento	30
2. Pubblicazioni/extensus su giornali peer-reviewed nazionali ed internazionali	15
3. Competenze specifiche	Conoscenza programmi GIS e strumenti di mappatura: 10
4. Ogni altro titolo/riconoscimento accademico o scientifico, o comprovata competenza pertinente all'oggetto della ricerca	Esperienze: 5

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 28/40.

\*\*\*\*\*

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi dell'Università degli Studi di Brescia e fondi esterni acquisiti al bilancio dell'Università.

**TITOLO ASSEGNO DI RICERCA:** "Sistemi energetici sostenibili"

**CUP:** D75F21002010001

**SETTORE CONCORSALE:** 13/D4 - METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** SECS-S/06 - METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE

**Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario:** € 19.367,04

**PROVENIENZA FONDI:** Fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al Bilancio Universitario a carico del seguente Progetto di ricerca: Ex 60%

**RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Falbo Paolo

**REQUISITI:**

Laurea magistrale italiana, o titolo equivalente estero

**TITOLO PREFERENZIALE:**

- Dottorato di Ricerca italiano, o titolo equivalente estero, oppure almeno tre anni continuativi di iscrizione ad un corso di Dottorato di Ricerca italiano, o ad corso equivalente estero
- Laurea magistrale in Finanza, Matematica, Fisica, Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria.



### **COMPETENZE RICHIESTE E ESPERIENZA PROFESSIONALE:**

Il candidato verrà valutato rispetto alla copertura delle seguenti competenze: metodi quantitativi legati al calcolo stocastico ed alla programmazione dinamica stocastica; competenze di natura economica e finanziaria connesse ai mercati energetici ed ambientali; competenze informatiche collegate ai linguaggi di programmazione scientifica (e.g. Matlab, Python, R, SAS).  
Costituiscono titoli preferenziali esperienze di lavoro nel settore dell'energia.

**CONOSCENZA DI UNA O PIÙ LINGUE STRANIERE:** Inglese

### **DATA E LUOGO COLLOQUIO**

Il colloquio si svolgerà presso Contrada S. Chiara, 50 - 25122 BRESCIA BS il **15/11/2021 alle ore 14.30**.

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

Ai candidati, pertanto, non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione al concorso e di convocazione alla prova d'esame.

### **CRITERI DI VALUTAZIONE:**

Ai titoli sono riservati 30/100 punti ed al colloquio 70/100 punti. Verranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio titoli pari o superiore a 15/30, secondo i seguenti criteri generali:

**I Criteri verranno pubblicati successivamente.**

Il colloquio non si intende superato se il candidato non avrà riportato la votazione di almeno 49/70.

## **Art. 2**

### **REQUISITI GENERALI DI AMMISSIONE**

Possono partecipare al concorso indetto per il conferimento degli assegni di cui all'art.1 del presente bando "*studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca*", ai sensi dell'art. 22, comma 2 della L. 240/2010, con esclusione del personale di ruolo presso le Università, le Istituzioni e gli Enti pubblici di ricerca e sperimentazione, l'ENEA e l'ASI.

Deve considerarsi, comunque, quale requisito minimo, a pena di esclusione, il diploma di laurea (corso di studi di durata non inferiore a 4 anni, previsto dagli ordinamenti didattici previgenti al D.M. 3 novembre 1999, n. 509), la laurea specialistica (art. 3, comma 1, lettera b), D.M. 3 novembre 1999, n. 509), la laurea magistrale (art. 3, comma 1, lettera b), D.M. 22 ottobre 2004, n. 270).

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda una copia del titolo di studio estero con una traduzione in italiano o in inglese e i voti riportati nei singoli esami, corredata da autodichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile ai soli fini della selezione.

I candidati che hanno conseguito il titolo di studio all'estero e sono risultati vincitori dovranno trasmettere 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 normative vigenti in materia.

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



Per i cittadini extracomunitari, l'assegno potrà decorrere solo dopo l'ottenimento del visto d'ingresso per ricerca scientifica, qualora l'attività di ricerca si svolga in Italia.

Oltre ai requisiti indicati nei precedenti commi, sono richiesti, a pena di esclusione:

1 - Per i cittadini italiani:

Il godimento dell'elettorato politico attivo.

2 - Per i cittadini stranieri:

- a) il godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o di provenienza;
- b) il possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini italiani.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito nel bando della presente procedura concorsuale per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva al concorso. L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Secondo le vigenti disposizioni il candidato/a portatore di handicap dovrà specificare l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove di esame da documentarsi entrambi a mezzo di idoneo certificato rilasciato dalla struttura sanitaria pubblica competente per territorio, ai sensi degli articoli 4 e 20 della Legge 104/92 e dell'art. 16 della Legge 68/99.

L'Università degli Studi di Brescia garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

### **Art. 3 DOMANDA E TERMINE DI PRESENTAZIONE**

**Le domande di ammissione alla procedura selettiva, 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 dedicata alla pagina:**

<https://pica.cineca.it/unibs/dem2021-ar-cofin-001>

Allo scadere del termine dei 15 giorni consecutivi dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando sul sito <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca> il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda. L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dei recapiti telefonici e telematici da parte del concorrente, oppure da mancata o tardiva comunicazione della variazione degli stessi.

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.**

### **Art. 4 DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA DOMANDA**

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati:

- a) curriculum, sottoscritto e datato, della propria attività scientifica e professionale;
- b) fotocopia di un documento d'identità;
- c) eventuali pubblicazioni, che si ritengono utili al fine della presente procedura selettiva; a queste il candidato dovrà altresì allegare apposita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, in cui se ne attesti la conformità



all'originale;

Nel caso in cui vengano presentate pubblicazioni o ulteriore documentazione allegare alla domanda anche un elenco, sottoscritto e datato, di tutta la documentazione allegata.

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 od altre Amministrazioni, o a documenti allegati a diversa domanda di partecipazione ad altra procedura selettiva.

#### **Art. 5 CRITERI DI VALUTAZIONE**

“Il concorso è per titoli e colloquio”.

La valutazione dei titoli, previa individuazione dei titoli generali, è effettuata prima del colloquio.

L'ammissione al colloquio, a seguito della valutazione dei titoli, verrà comunicata ai candidati mediante pubblicazione sul sito web di Ateneo.

#### **Art. 6 COLLOQUIO**

Il colloquio verterà sul progetto di ricerca specifico dell'assegno di ricerca oggetto del presente bando.

Nel corso del colloquio la commissione esaminatrice verificherà la capacità del candidato di trattare gli argomenti proposti.

Per avere accesso all'aula ove si svolgerà il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido.

Le sedute della commissione, durante lo svolgimento del colloquio, sono pubbliche.

#### **Art. 7 COMMISSIONE ESAMINATRICE**

Per la valutazione dei candidati sarà costituita una Commissione giudicatrice per ciascun progetto di ricerca per la quale sono banditi posti per assegni di ricerca.

La Commissione, composta da tre membri tra cui il responsabile dell'assegno di ricerca e altri due membri indicati dalla Struttura richiedente il posto, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo, **sarà resa nota mediante pubblicazione sul sito web dell'Università dopo la scadenza del bando.**

Al termine di ogni seduta la commissione redigerà apposito verbale contenente i criteri di valutazione, i giudizi e il punteggio complessivo attribuito a ciascun candidato.

Il verbale del concorso deve essere indirizzato al Responsabile unico del procedimento per gli adempimenti di competenza.

#### **Art. 8 FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA DI MERITO**

Gli assegni sono conferiti, entro il numero di quelli messi a concorso, secondo l'ordine della

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



graduatoria.

Le graduatorie di merito dei candidati sono formate secondo l'ordine dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato e saranno valide per 24 mesi dalla data di emissione.

La votazione complessiva è data dalla somma del voto conseguito nella valutazione dei titoli e dal voto conseguito nel colloquio.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 2, comma 9, della legge 16 giugno 1998, n. 191, se due o più candidati ottengono a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli e del colloquio, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

Gli assegni di ricerca, così come determinati all'art. 1 del presente bando, sono conferiti ai candidati vincitori di ciascuna tipologia di assegno.

La graduatoria di merito è approvata con Decreto Rettorale, è immediatamente efficace e verrà pubblicata sull'Albo Pretorio presente sul sito web dell'Ateneo al seguente indirizzo: <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>.

#### **Art. 9 DURATA**

La durata dell'assegno è collegata alla durata del progetto ed è indicata per ciascun assegno nell'art. 1 del presente bando. Può essere rinnovato per uno o più anni entro i limiti previsti dall'art. 22, comma 3 della Legge 240/2010 e ss.mm.ii.

#### **Art. 10 RAPPORTO DI LAVORO**

Il vincitore della presente procedura selettiva instaura un rapporto di lavoro di parasubordinazione di diritto privato con l'Università degli Studi di Brescia. Tale rapporto non rientra nella configurazione istituzionale della Docenza Universitaria e del ruolo dei Ricercatori Universitari e quindi non può avere effetto utile ai fini dell'assunzione nei ruoli del Personale delle Università e Istituti Universitari Italiani.

Il vincitore sarà invitato, ai sensi di quanto disposto dal regolamento, ad autocertificare i seguenti stati, fatti e qualità personali:

1. l'apertura di una posizione presso l'INPS per il versamento dei contributi (iscrizione alla gestione separata INPS);
2. il numero di codice fiscale;
3. il numero di conto corrente per l'accredito dell'assegno;

Anche per i vincitori stranieri è necessario il possesso del codice fiscale italiano.

Stati, fatti e qualità personali autocertificati dal vincitore della presente procedura selettiva saranno soggetti, da parte dell'Università di Brescia, a idonei controlli a campione, circa la veridicità degli stessi.

Il beneficiario deve rispettare il disposto dell'art. 15 del Regolamento Assegni di ricerca reperibile sul sito dell'Università degli Studi di Brescia <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/statuto-e-regolamenti/regolamenti-di-ateneo/regolamenti-la-ricerca>.

L'assegnista di ricerca reclutato all'esito della presente procedura selettiva potrà essere chiamato a partecipare ad attività eseguite per conto terzi ai sensi dell'art. 66 del DPR 382/80 nell'ambito di tematiche affini al rispettivo progetto di ricerca. In tal caso rientrerà nella ripartizione dei relativi proventi.

UOC Personale TA e Dirigente

*Il Responsabile del Procedimento: Paola Venturelli*

*Funzionario Istruttore: Corinna Bondoni*



La ingiustificata presentazione il giorno previsto di inizio dell'attività di ricerca verrà considerata quale implicita rinuncia al conferimento dell'assegno.

### **Art. 11 DIVIETO DI CUMULO E INCOMPATIBILITA'**

Non è ammesso il cumulo dell'assegno di ricerca con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare di assegno. La titolarità dell'assegno di ricerca non è compatibile con la partecipazione a corsi di Laurea, Laurea Specialistica o Magistrale, Dottorato di Ricerca con borsa o Specializzazione Medica, in Italia o all'estero, e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

Ai sensi dell'art. 22, c.3, della Legge 240/2010, tenuto conto anche dell'assegno oggetto del presente bando, la durata complessiva dei rapporti instaurati per tali finalità non può essere superiore a sei anni.

Comprendendo il periodo previsto dal contratto di cui al presente bando, il candidato non potrà superare complessivamente 12 anni anche non continuativi, in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato presso l'Università degli Studi di Brescia o altre Università Italiana, Statali, non statali o telematiche, o gli Enti di cui all'art. 22 della Legge 240/2010.

### **Art. 12 RISOLUZIONE ANTICIPATA DEL CONTRATTO**

Nei confronti del titolare di assegno che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma non la prosegua per l'intera durata dell'assegno in maniera regolare e senza interruzioni, senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, è avviata la procedura prescritta dall'art. 18 del Regolamento Assegni di ricerca per la risoluzione del rapporto contrattuale.

### **Art. 13 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati per le finalità di cui alla presente selezione, avviene nel rispetto del Regolamento UE n. 2016/679 - cd. GDPR (General Data Protection Regulation). Il Titolare al trattamento dei dati personali è l'Università degli studi di Brescia, con sede legale a Brescia - Piazza Mercato 15, indirizzo PEC: [ammcentr@cert.unibs.it](mailto:ammcentr@cert.unibs.it), tel. centralino: 030 29881.

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

Il conferimento e la raccolta dei dati personali sono necessari per avvio, istruzione, conclusione ed esecuzione dei procedimenti di selezione ed affidamento dell'incarico.

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 o presso l'RPD dei seguenti diritti e delle seguenti prerogative (diritto di accesso, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione e di portabilità dei dati personali). Egli può altresì adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art. 79 del Regolamento.

**Art. 14**  
**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii, responsabile del procedimento di cui al presente bando è Paola Venturelli ([paola.venturelli@unibs.it](mailto:paola.venturelli@unibs.it)). Eventuali informazioni possono essere richieste a Corinna Bondoni ([corinna.bondoni@unibs.it](mailto:corinna.bondoni@unibs.it))

**Art. 15**  
**RINVIO ALLA NORMATIVA VIGENTE**

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, sempreché applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura selettiva nonché, in quanto applicabili, le norme del codice civile.

Il bando è pubblicato sul sito web portale dell'Ateneo, sul sito del M.I.U.R. e dell'Unione Europea secondo le norme di cui alla L. 30.12.2010, n. 240.

Il presente bando di concorso viene pubblicato sul sito web dell'Ateneo <https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>.

Brescia, data del protocollo

IL RETTORE  
(Prof. Maurizio Tira)  
F.to digitalmente ex art. 24 D.Lgs 82/05