



BANDO A CASCATA PER UNIVERSITÀ, ENTI PUBBLICI DI RICERCA E ALTRI ORGANISMI DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DI RICERCA PARTENARIATO ESTESO "AGE-IT - AGEING WELL IN AN AGEING SOCIETY" (codice progetto PE0000015), A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE PER LA RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 - CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU

CUP B83C22004800006

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

- Avviso di procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 2 incarichi di lavoro autonomo di supporto alla ricerca nell'ambito ambito psicosociale, di analisi territoriale ed economico-analisi dati - Progetto CASA interno al Programma di Ricerca e Innovazione del Partenariato dal titolo "Age it- Ageing well in an ageing society" - AGE IT, Codice identificativo PE0000015, CUP B83C22004800006, prioritariamente rivolto al personale interno dell'Università degli Studi di Bergamo- "CHLAGEIT2425"

Codice PICA: 24COLL-CHL-003

IL PRESIDENTE DELLA GIUNTA DEI CENTRI DI RICERCA E TERZA MISSIONE

VISTI:

- la Legge 7 agosto 1990 n. 241 - *Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi* e s.m.i;
- il D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 - *Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa*;
- il Decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e s.m.i.;
- la Legge 6 novembre 2012 n. 190 - *Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione* e s.m.i.;
- la Legge 23 novembre 2012 n. 215 - *Disposizioni per promuovere il riequilibrio delle rappresentanze di genere nei consigli e nelle giunte degli enti locali e nei consigli regionali. Disposizioni in materia di pari opportunità nella composizione delle commissioni di concorso nelle pubbliche amministrazioni*;
- il Regolamento UE 2016/679 e il Decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 - *Codice in materia di protezione dei dati personali* e s.m.i.;

RICHIAMATI:

- lo *Statuto* dell'Università degli studi di Bergamo, come modificato con D.R. Rep 570/2023, prot. n. 155989/1/002 del 1 Agosto 2023, in vigore dal 1 Settembre 2023;
- il *Regolamento dell'Università degli studi di Bergamo per il conferimento degli incarichi di cui all'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165* (D. R. prot. n. 73.642/1/3 del 6 maggio 2022, modificato con D.R. prot. n. 110.514/1/3 del 5 luglio 2022);
- la delibera della Giunta dei Centri di ricerca e terza missione del 05/12/2024, la quale ha autorizzato la pubblicazione e l'espletamento della procedura in oggetto.

TENUTO CONTO che:

- l'Avviso è prioritariamente finalizzato alla *Ricognizione interna di personale* -docente o ricercatore o tecnico-amministrativo- che sia in servizio a tempo indeterminato presso l'Università degli studi di Bergamo e che manifesti interesse allo svolgimento di uno (o più di uno) degli incarichi del medesimo, con la precisazione che in tal caso il dipendente potrà assicurare la prestazione solo durante il proprio orario di servizio, senza riconoscimento di ore di lavoro straordinario e a titolo gratuito;
- in caso di esito negativo della predetta Ricognizione interna, sarà possibile affidare gli incarichi a personale esterno;

COMUNICA

Art. 1 – Selezione pubblica

È indetta una Procedura valutazione comparativa, alias selezione pubblica, per il conferimento dei seguenti incarichi, prioritariamente rivolti a personale dipendente dell'università degli studi di Bergamo:

- n. 2 incarico/hi di collaborazione autonoma nell'ambito del progetto in Oggetto .
- N.B E' possibile candidarsi per uno solo dei profili oggetto del presente avviso di selezione**

Art. 2 – Requisiti

Requisiti richiesti per la candidatura alla presente selezione		
Profilo	Titolo studio	Competenze ed esperienze (da evidenziare <i>espressamente</i> in Curriculum)
PROFILO 1 N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto (ambito psicosociale e analisi territoriale)	LM-51 - Classe delle lauree magistrali in Psicologia; LM-85 - Classe delle lauree magistrali in Scienze pedagogiche; o titoli equipollenti in 58/S Psicologia, 87/S Scienze pedagogiche,	a) Esperienza di ricerca e didattica sui temi della Psicologia della Salute, Psicologia dell'Invecchiamento dell'età adulta-anziana. b) Partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali sul tema benessere e invecchiamento. c) Capacità di sviluppo progetti di ricerca coerenti con le principali tematiche proposte dal PNRR Age-it.
PROFILO 2 N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto (ambito economico-analisi dati)	LM- 56 Scienze dell'economia LM-82 Scienze Statistiche LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio o titoli equipollenti 64/S Scienze dell'economia, 91/S Statistica economica, finanziaria ed attuariale, 48/S Metodi per l'analisi valutativa dei sistemi complessi 92/S Statistica per la ricerca Sperimentale. 38/S Ingegneria per l'ambiente e il territorio	a) Esperienza nella gestione di dataset, nella conduzione di analisi statistiche e nella realizzazione di dashboard interattive b) Esperienza nell'utilizzo di software statistico per l'analisi dei dati e l'implementazione di modelli statistici e di machine learning

Sono altresì richiesti:

- cittadinanza: è richiesta la cittadinanza italiana o cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione Europea -o l'esserne familiare senza cittadinanza di uno Stato membro ma titolare del diritto di soggiorno o del diritto di soggiorno permanente- o cittadinanza di un

paese extra UE con permesso di soggiorno UE per soggiornanti di lungo periodo o con status di rifugiato o beneficiario di protezione sussidiaria; ai cittadini di Paesi terzi, se risultanti vincitori e ai fini del conferimento dell'incarico potrà essere richiesto il Visto/Permesso di soggiorno, secondo la normativa vigente.

- assenza di rilievi penali - il candidato non deve aver riportato condanne penali e non deve avere procedimenti penali pendenti (tali da determinare situazioni di incompatibilità);
- godimento dei diritti civili e politici;
- conoscenza adeguata della lingua italiana nel caso di candidato straniero (da dichiarare *espressamente* in Curriculum).

Valgono inoltre le seguenti prescrizioni:

- i requisiti devono essere posseduti entro il termine previsto all'art. 4;
- il candidato che sia in possesso di un titolo di laurea magistrale (II livello) conseguito all'estero può allegare una semplice copia di tale titolo per essere ammesso alla procedura con riserva.

Nel caso poi la Commissione assegnasse l'incarico esattamente al candidato in possesso di titolo estero, egli dovrà tempestivamente trasmettere al responsabile del presente procedimento l'intera documentazione indispensabile ad emettere il giudizio di equivalenza (quello che consente di attestare il valore del titolo). Si tratta in particolare di produrre tutti i seguenti documenti:

1. il titolo (in originale o in copia autenticata da autorità italiana);
 2. la sua legalizzazione ottenuta dall'Ambasciata d'Italia nello stato in cui il titolo è stato conseguito (o le Apostille apposte sul titolo);
 3. (se è stato rilasciato in lingua diversa dall'italiano o dall'inglese) la sua traduzione giurata in italiano, ottenuta da uno "(sworn) certified translator"; in alternativa ai documenti al punto 4, la traduzione giurata può essere richiesta con riferimento al certificato di laurea che sia comprensivo dell'elencazione degli esami sostenuti nel percorso di studi (cd transcript);
 4. il Diploma Supplement (si richiede alla stessa Università che ha rilasciato il titolo, quando sia di un Paese aderente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore) oppure la Dichiarazione di valore (si richiede all'Ambasciata d'Italia nello stato in cui il titolo è stato conseguito; è un documento informativo-descrittivo).
- ogni candidato è ammesso con riserva: infatti in ogni momento il Presidente della giunta dei Centri di ricerca e terza missione ne può disporre l'esclusione per difetto dei requisiti, per mancata sottoscrizione della Domanda di partecipazione o per il suo inoltro oltre il termine previsto all'art. 4;
 - il candidato dipendente di un ente pubblico italiano dovrà attivarsi per l'autorizzazione ex art. 53 del D.lgs 165/2001;
 - il candidato che abbia in corso la fruizione di un **Assegno di ricerca** o di un **Dottorato di ricerca** dovranno attivarsi tempestivamente per le relative autorizzazioni, salvo eventuali incompatibilità;
 - ai sensi dell'art. 5 del Regolamento d'Ateneo "per il conferimento di **borse di studio per attività di ricerca a giovani laureati**", Rep. n. 411/2012, prot. n.18961/I/003 del 28.9.2012, e s.m.i. (disponibile al link "https://trasparenza.unibg.it/sites/trasparenza/files/trasparenza/regolamento_borse_giovani_laureati.pdf"), coloro che fruiscono di tale borsa di studio **non possono** percepire altro compenso dall'università;
 - non può partecipare alla selezione -pena l'esclusione ai sensi dell'art. 18/comma 1, lett. c) della Legge 240/2010 "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"- colui che avesse un grado di parentela o di affinità,

fino al IV compreso, con il Rettore dell'Università degli studi di Bergamo, ovvero il suo Direttore Generale, i componenti del suo Consiglio d'Amministrazione o i professori afferenti al Centro di ricerca e terza missione;

- non può partecipare alla selezione -pena l'esclusione ai sensi dell'art. 25 Legge n. 724/1994 "Misure di razionalizzazione della finanza pubblica" - colui che:
 - sia cessato volontariamente dal servizio -presso l'Università degli studi di Bergamo- con diritto alla pensione anticipata di anzianità;
 - sia cessato volontariamente dal servizio -presso un Ente pubblico diverso l'Università degli studi di Bergamo- con diritto alla pensione anticipata di anzianità, avendo però intrattenuto nei 5 anni precedenti quello di cessazione rapporti di lavoro o di impiego con l'Università degli studi di Bergamo.

Art. 3 – Oggetto, durata e compenso

Profili	Oggetto dell'incarico	Durata e compenso lordo (N.B: al lordo delle ritenute a carico del percipiente)
PROFILO 1 N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto (ambito psicosociale social e analisi territoriale)	Al singolo incaricato si richiede di procedere con le seguenti attività: a) Identificazione della letteratura scientifica nazionale ed internazionale sui temi della longevità in salute, dell'aging in place, e sulla costruzione di indicatori di fragilità individuale b) Raccolta di dati quantitativi sui fattori individuali (psicologici e neuropsicologici), e di utilizzo degli spazi urbani su scala comunale e sub-comunale (quartieri); c) Predisposizione, somministrazione e raccolta di dati qualitativi attraverso interviste, survey, focus groups a livello sub-comunale (quartiere); d) Organizzazione dei dati e aggregazione, per analisi statistica. e) Supporto nella preparazione di prodotti scientifici destinati a riviste e conferenze nazionali e internazionali; f) Elaborazione di documenti e prodotti sintetici da utilizzare nelle attività di divulgazione e condivisione dei risultati della ricerca; g) Definizione di linee guida e manuali per l'applicazione dei temi di ricerca nell'ambito degli strumenti di governo del territorio.	La prestazione dovrà essere svolta nel periodo Febbraio-Ottobre 2025 non oltre il 31/10/2025 Compenso lordo totale pari a € 22.670 ,00 euro da liquidarsi in tre tranches trimestrali, successivamente all'attestazione di regolare svolgimento dell'attività.
PROFILO 2 N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto (ambito economico-analisi dati)	a) Identificazione della letteratura scientifica nazionale ed internazionale sui temi degli indicatori compositi, anche model-based, e dei metodi statistici per dati spaziali b) Identificazione delle principali banche dati ufficiali per l'analisi delle variabili demografiche, economiche, sociali e ambientali a scala comunale e sub-comunale (quartieri) c) Integrazione e organizzazione di dati con supporto spaziale e temporale diverso e analisi statistica a fini descrittivi (anche tramite dashboard interattive) e inferenziali. d) Stima, attraverso modelli statistici, econometrici e di machine learning, della relazione tra indicatori delle condizioni abitative e livelli di salute. e) Supporto nella preparazione di prodotti scientifici destinati a riviste e conferenze nazionali e internazionali.	La prestazione dovrà essere svolta nel periodo Febbraio-Ottobre 2025 non oltre il 31/10/2025 Compenso lordo totale pari a € 22.670 ,00 euro da liquidarsi in tre tranches trimestrali, successivamente all'attestazione di regolare svolgimento dell'attività.

	f) Elaborazione di report e dashboard da utilizzare nelle attività di divulgazione e condivisione dei risultati della ricerca.	
--	--	--

Gli incaricati di cui alla presente selezione dovranno assicurare la prestazione in autonomia, con lavoro proprio e senza avvalersi di sostituti, assente ogni vincolo di subordinazione nei confronti del committente.

Nel solo caso di aggiudicatario interno all'ateneo: svolgimento nell'ambito del proprio orario di servizio, esclusa ogni determinazione e/o riconoscimento di ore di lavoro straordinario, esclusa altresì ogni qualsivoglia forma di compenso corrispettivo.

Art. 4 – Domanda di partecipazione

La Domanda di partecipazione (inclusi i documenti) deve essere inoltrata per via telematica utilizzando esclusivamente l'applicazione informatica PICA di CINECA, pena l'esclusione; è raggiungibile dal link:

<https://pica.cineca.it/unibg/>

Il candidato potrà registrarsi e accedere alla piattaforma utilizzando il Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID - livello di sicurezza 2)¹; in alternativa, il candidato potrà utilizzare le credenziali rilasciate direttamente dalla piattaforma, che richiede necessariamente il possesso di un indirizzo di posta elettronica (per tale auto-registrazione).

Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti dall'applicazione -a pena di esclusione- e allegare i documenti esclusivamente in formato elettronico PDF.

Entro la scadenza di presentazione della Domanda, l'applicazione consente il salvataggio in modalità bozza (con la possibilità di modifiche fino alla scadenza); entro la stessa data il candidato che avesse già inoltrato la Domanda può ritirarla -attraverso l'apposita funzione- per presentarne una nuova.

Se l'accesso all'applicazione è stato eseguito con il Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID - livello di sicurezza 2), non è richiesta alcuna sottoscrizione della Domanda, che è insita alla funzione "Presenta". Diversamente, essa necessita di sottoscrizione, possibile nelle seguenti forme (le uniche consentite, a pena di esclusione):

- manuale: è necessario scaricare sul proprio computer il file PDF di Domanda generato dalla piattaforma, di seguito -senza in alcun modo modificarlo, stamparlo, apporre firma autografa sull'ultima pagina del documento, effettuarne la scansione in un file PDF e caricare quest'ultimo sulla piattaforma;
- digitale sul server ConFirma: è necessaria una dotazione hardware (ad esempio smart card o dispositivo USB con certificato digitale di sottoscrizione rilasciato da un Certificatore accreditato) compatibile con il servizio ConFirma; dopo la firma sarà possibile scaricare il PDF firmato;
- digitale sul PC: è necessaria una dotazione hardware (ad esempio smart card o dispositivo USB con certificato digitale di sottoscrizione rilasciato da un Certificatore accreditato) ed un software di firma digitale con cui generare, a partire dal file PDF del documento scaricato dal sito, il file firmato in formato pdf.p7m da ricaricare sul sito stesso.

Il candidato deve allegare alla domanda (in PDF):

1. un curriculum vitae necessariamente in formato europeo PDF/A riguardante la propria attività scientifica e professionale.

N. B.: viene richiesto il formato sopra indicato del CV per l'espletamento degli eventuali successivi adempimenti in materia di trasparenza nel caso di attribuzione dell'incarico. Qualora il formato sopra indicato non venisse trasmesso in fase di candidatura, nel

¹ Il candidato che ne fosse sprovvisto può richiederlo secondo le procedure indicate nel sito www.spid.gov.it.

momento dell'eventuale sottoscrizione del contratto verrà richiesto *obbligatoriamente* un nuovo cv nel formato PDF/A suddetto datato; il candidato straniero dovrà *espressamente* indicare nel Cv la conoscenza della lingua italiana, scritta e parlata;

2. copia fronte/retro di un documento riconoscimento in corso di validità;
- (eventualmente) copia semplice del titolo di laurea magistrale conseguita all'estero (cfr. specificazioni all'art. 2);
- (eventuale) elenco dei titoli ritenuti idonei ai fini della valutazione;
- (per il caso di candidato dipendente interno all'Università degli studi di Bergamo) autorizzazione del proprio responsabile riferita alla possibilità di assicurare la prestazione durante l'orario di servizio;
- (per il caso di candidato dipendente di altri enti pubblici in Italia, soggetto a autorizzazione ex art. 53 del D.Lgs 165/2001) richiesta di autorizzazione protocollata dall'ente medesimo o autorizzazione eventualmente già rilasciata; in mancanza, se il candidato risultasse vincitore dovrà acquisire tale autorizzazione obbligatoriamente prima della sottoscrizione del contratto.

In conformità alla Legge 183/2011, questa amministrazione non accetta né richiede ai soggetti privati l'esibizione o la produzione di Certificati rilasciati da altre P.A. in Italia in ordine a stati, qualità personali e fatti, bensì solo Dichiarazioni sostitutive di certificazione o notorietà in sostituzione dei medesimi, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000; questa amministrazione provvederà ad effettuare idonei controlli sulla veridicità delle Dichiarazioni (art. 71 del medesimo DPR) e qualora emergesse la non veridicità del contenuto della Dichiarazione, il dichiarante decadrà da qualsiasi beneficio conseguito in base ad essa, fermo restando i risvolti penali (art. 76 del medesimo DPR).

La compilazione-inoltro della domanda sarà possibile fino alle ore **12:00 del 21/12/2024** tramite l'applicazione PICA di CINECA. Allo scadere di tale termine, l'applicazione non permetterà più alcun accesso e/o invio. La data di presentazione telematica della Domanda è certificata dalla piattaforma mediante ricevuta automaticamente inviata via e-mail. Ad ogni Domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

Per problemi tecnici contattare il supporto tramite il link presente in fondo alla pagina <https://pica.cineca.it/unibg/>.

Art. 5 – Commissione giudicatrice

La Commissione (unica per l'assegnazione degli incarichi per il PROFILO 1 e per il PROFILO 2) sarà costituita successivamente alla scadenza di cui all'art. 4, con Decreto del Presidente della giunta dei Centri di ricerca e terza missione, secondo quanto previsto dal Regolamento di ateneo per il conferimento degli incarichi di cui all'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165.

La Commissione potrà svolgere i propri lavori in modalità telematica, garantendo la sicurezza e la tracciabilità delle comunicazioni.

Art. 6 – Valutazione comparativa

La Commissione effettua la valutazione comparativa dei candidati sulla base dell'esame dei titoli, esperienze/competenze e di un colloquio

La Commissione valuterà i titoli, le competenze/esperienze – come documentalmente dimostrati – e i colloqui nel rispetto dei seguenti criteri generali:

Profilo	Valutazione comparativa		
	Valutazione titoli	Valutazione competenze ed esperienze <i>espressamente</i> dichiarate nell'ambito del CV, come	Valutazione colloquio
			TOTALE

		indicato nell'art 2 del presente bando		
PROFILO 1 N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto al progetto (ambito psicosociale e analisi territoriale)	Fino ad un massimo di 10 (dieci) punti per voto di Laurea così declinati: - 110 e lode punti 10 - 110 punti 9 - 109-108 punti 8 - 107-106 punti 7 - 105 punti 6 - 104-100 punti 5 - 99-95 punti 4 - 94-90 punti 3 - Inferiore a 90 punti 2	Fino ad un massimo di 20 (venti) punti per comprovata ricerca sui temi longevità in salute, così declinati: Pubblicazioni su rivista internazionale indicizzata Scopus o WOS (fino a 5 punti in relazione al numero, alla qualità e rilevanza) così declinati: - 5 o più pubblicazioni punti 5 - 4 pubblicazioni punti 4 - 3 pubblicazioni punti 3 - 2 pubblicazioni punti 2 - 1 pubblicazione punti 1 - Titolarità di contratti di ricerca, borse di studio, incarichi in università ed enti di ricerca nazionali e internazionali con tematiche inerenti il tema del bando (fino a 10 punti in relazione al numero, alla durata e rilevanza) così declinati: - superiore a 48 mesi punti 10 - da 36 mesi a 48 mesi punti 9 - da 24 mesi a 36 mesi punti 8 - da 18 mesi a 24 mesi punti 7 - da 12 mesi a 18 mesi punti 6 - da 9 mesi a 12 mesi punti 5 - da 6 mesi a 9 mesi punti 4 - da 3 mesi a 6 mesi punti 3 - da 1 mese a 3 mesi punti 2 - inferiore a 1 mese punti 1	Fino ad un massimo di 30 (trenta) punti Il colloquio verterà sulle seguenti tematiche: - Conoscenza dei temi longevità in salute e aging in place (fino a 10 punti) - Competenza nell'individuazione delle risorse necessarie al buon fine del progetto e capacità gestionale di progetto (fino a 5 punti) - Padronanza della metodologia di ricerca necessaria necessari al buon fine del progetto (fino a 10 punti) - Competenza di elaborazione testi in lingua inglese per la pubblicazione in ambito scientifico e divulgativo (fino a 5 punti)	60 punti

		- Altri titoli di specializzazione e attività di ricerca sul tema del bando debitamente attestati (diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento post lauream, summer school, partecipazione a progetti di ricerca universitari, posizioni di research fellow o research assistant, (fino a 5 punti) così declinati: - superiore a 48 mesi punti 5 - da 24 mesi a 48 mesi punti 4 - da 12 mesi a 24 mesi punti 3 - da 6 mesi a 12 mesi punti 2 - inferiore a 6 mesi punti 1		
PROFILO 2 - N. 1 incarico di collaborazione autonoma di supporto al progetto in oggetto (ambito economico-analisi dati)	Fino ad un massimo di 10 (dieci) punti per voto di Laurea così declinati: - 110 e lode punti 10 - 110 punti 9 - 109-108 punti 8 - 107-106 punti 7 - 105 punti 6 - 104-100 punti 5 - 99-95 punti 4 - 94-90 punti 3 - Inferiore a 90 punti 2	Fino ad un massimo di 20 (venti) punti per comprovata attività sui temi della statistica applicata, così declinati: - Pubblicazioni su rivista nazionali o internazionali, pubblicazione di pacchetti software o parti di codice su archivi accessibili alla comunità scientifica (fino a 5 punti in relazione al numero, alla qualità e rilevanza) - 5 o più prodotti punti 5 - 4 prodotti punti 4 - 3 prodotti punti 3 - 2 prodotti punti 2 - 1 prodotti punti 1 - Titolarità di contratti di ricerca, borse di studio, incarichi in università ed enti di ricerca nazionali internazionali), o contratti di lavoro su temi inerenti il tema del bando(fino a	Fino ad un massimo di 30 (trenta) punti Il colloquio verterà sulle seguenti tematiche: - Conoscenza della teoria degli indicatori compositi e dei principali modelli statistici e di machine learning (fino a 10 punti) - Competenza nell'utilizzo di software per la gestione dei dati, la data visualization, l'implementazione di modelli e la costruzione di dashboard (fino a 10 punti) - Padronanza della metodologia di ricerca necessaria necessari al buon	60 punti

		10 punti in relazione al numero, alla durata e rilevanza) - superiore a 48 mesi punti 10 - da 36 mesi a 48 mesi punti 9 - da 24 mesi a 36 mesi punti 8 - da 18 mesi a 24 mesi punti 7 - da 12 mesi a 18 mesi punti 6 - da 9 mesi a 12 mesi punti 5 - da 6 mesi a 9 mesi punti 4 - da 3 mesi a 6 mesi punti 3 - da 1 mese a 3 mesi punti 2 - inferiore a 1 mese punti 1 - Altri titoli di specializzazione e attività di ricerca sul tema del bando debitamente attestati (diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento post lauream, summer school, partecipazione a progetti di ricerca (fino a 5 punti) - superiore a 48 mesi punti 5 - da 24 mesi a 48 mesi punti 4 - da 12 mesi a 24 mesi punti 3 - da 6 mesi a 12 mesi punti 2 - inferiore a 6 mesi punti 1 -	fine del progetto (fino a 5 punti) - Competenza di elaborazione testi in lingua inglese per la pubblicazione in ambito scientifico e divulgativo (fino a 5 punti)	
--	--	---	--	--

Il punteggio minimo per poter considerare superata con successo la fase di valutazione titoli è di 21

Il punteggio minimo per poter considerare superata con successo la fase di colloquio è di 21

Il punteggio minimo per l'accesso in graduatoria è di 42

Considerata la priorità per i candidati interni, in ogni caso la Commissione organizzerà i propri lavori in successione:

- esaminerà prioritariamente i candidati già dipendenti interni dell'Università degli studi di Bergamo, stilando la Graduatoria di merito per ciascuna prestazione e designandone il vincitore interno: in tal caso, le candidature di personale esterno non verranno esaminate;
- nel caso in cui nessun dipendente interno abbia espresso interesse o nel caso in cui Commissione ritenga non idonei gli interni candidati, procederà alla valutazione dei candidati esterni (dando atto dell'esito negativo della Ricognizione interna).

Art. 7 – Graduatorie di merito

Al candidato collocatosi alla prima posizione della graduatoria di merito relativa al PROFILO 1 e alla prima posizione della graduatoria di merito relativa al PROFILO 2 verrà affidato l'incarico di cui alla presente selezione rispettivamente per il PROFILO 1 e per il PROFILO 2, con Decreto del Presidente della giunta dei Centri di ricerca e terza missione; il risultato sarà pubblicato sul sito web dell'Ateneo alla pagina relativa al bando in oggetto.

Egli riceverà anche una comunicazione scritta con invito alla stipula del contratto di diritto privato in conformità alle norme vigenti. Con la stipula cesserà la validità della graduatoria. Nel caso il vincitore sia un lavoratore in quiescenza si applicheranno le prescrizioni di cui all'art. 5/9 D.L. 95/2012 e all'art. 25 L. 724/1994.

Art. 8 – Proroga del contratto

Su istanza motivata del responsabile scientifico dei progetti -previo consenso dell'incaricato- la durata del singolo incarico potrebbe essere eccezionalmente prorogata (per un periodo comunque non superiore alla metà dell'originario) al solo fine di completare la prestazione, purché il ritardo non sia imputabile al collaboratore ed invariato il compenso già stabilito. Non è ammesso alcun rinnovo.

Art. 9 – Verifica dell'esecuzione e del buon esito dell'incarico

Il responsabile scientifico del progetto o il docente delegato da quest'ultimo alla verifica della corretta esecuzione dell'incarico verificherà la corretta evoluzione della prestazione dei singoli incaricati; qualora i risultati in divenire forniti risultino difforni dal richiesto ovvero del tutto insoddisfacenti, potrà:

- imporre di raggiungerli in un termine stabilito, invariato il compenso originario;
- attivare il Servizio Centri di Ateneo perché liquidi all'incaricato un compenso riproporzionato in difetto (in relazione alla quantità/qualità dei risultati conseguiti, previa quantificazione delle attività fino a quel momento assicurate) con contestuale avvio della risoluzione per inadempimento.

Articolo 10 – Responsabile del procedimento

Il responsabile del presente procedimento di cui al presente avviso è la dott.ssa Ravanelli Mariangela, Responsabile del Servizio Centri di Ateneo dell'Università degli studi di Bergamo, sede di Bergamo, Via Salvecchio, n. 19.

Per ulteriori informazioni è possibile contattare il Servizio Centri di Ateneo, alla mail centriateneo@unibg.it ovvero telefonando al numero + 039 035 2052 2617/2239.

Articolo 11 – Segnalazioni di violazioni che ledono l'interesse pubblico o l'integrità dell'Università

In applicazione di quanto disposto dal d.lgs. 24/2023 (riguardante la protezione delle persone che segnalano violazioni del diritto dell'Unione europea e delle disposizioni normative nazionali) le persone che partecipano (o che operano per conto di chi partecipa) a procedure di selezione o a fasi precontrattuali possono segnalare al responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (RPCT) dell'Ateneo comportamenti lesivi dell'interesse pubblico o dell'integrità dell'Amministrazione. Ai predetti soggetti segnalanti e agli enti di loro proprietà, o per i quali essi lavorano, sono garantite le misure di protezione di cui al capo III del d. lgs. 24/2023. Ai segnalanti è inoltre garantita una speciale tutela della riservatezza della loro identità personale, purché le segnalazioni siano presentate attraverso i canali dedicati predisposti dall'Amministrazione, ossia attraverso l'apposita piattaforma informatica raggiungibile al seguente indirizzo web:

<https://unibg.whistleblowing.it/#/>

In alternativa, attraverso la casella vocale raggiungibile al seguente numero di telefono: 035.205.2160. Maggiori informazioni al riguardo sono disponibili sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione Altri contenuti / Prevenzione della Corruzione / whistleblowing.

Articolo 12 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR) e del Dlgs. n. 196/2003 in materia di protezione dei dati personali si informa che:

- Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli studi di Bergamo, rappresentata dal Magnifico Rettore, recapito rettore@unibg.it - PEC protocollo@unibg.legalmail.it - centralino T +39 035 205 2111);
- i dati saranno raccolti presso il Servizio Centri di Ateneo, sede di Bergamo;
- i dati saranno trattati per le finalità di gestione della presente selezione pubblica e dell'eventuale assegnazione di incarico;
- i dati saranno trattati dal personale incaricato mediante acquisizione dei documenti in forma cartacea ed elettronica e mediante procedure di archiviazione, anche informatizzate, che ne garantiranno la riservatezza;
- il trattamento sarà governato da logiche di organizzazione ed elaborazione correlate ed utilizza standard di sicurezza elevati;
- i dati non saranno oggetto di profilazione;
- la persona fisica che ha conferito i dati potrà avere accesso agli stessi ed esercitare i diritti previsti dagli art. 16 al 22 dal GDPR UE 2016/679;
- la medesima potrà indirizzare l'eventuale istanza di tutela al Responsabile della Protezione dei dati dell'Ateneo identificato alla pagina <https://www.unibg.it/privacy-e-protezione-dei-dati-personali> e contattabile al recapito dpo@unibg.it; resta salvo il diritto di reclamo presso l'Autorità Garante Nazionale Piazza Venezia n. 11, 00187, Roma.

Inoltre, secondo quanto previsto dal Dlgs n. 33/2013 in materia di Trasparenza, il curriculum vitae della persona fisica incaricata sarà pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione Trasparente", "Consulenti e Collaboratori".

Art. 13 - Adempimenti per la pubblicazione.

Il presente Avviso è pubblicato sul sito web dell'Università degli studi di Bergamo al link <https://www.unibg.it/ateneo/amministrazione/concorsi-e-selezioni/incarichi-collaborazione-e-consulenza> (sezione "Concorsi e selezioni - Incarichi di collaborazione e consulenza").

Art. 14 - Normativa di rinvio

Per tutto quanto non previsto nel presente avviso, si applica la normativa vigente in materia in quanto compatibile.

IL PRESIDENTE DELLA GIUNTA DEI CENTRI
DI RICERCA E TERZA MISSIONE
PROF. LORENZO MIGLIORATI

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005