

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

## AVVISO DI PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI PER L'AFFIDAMENTO DI N. 1 INCARICO DI LAVORO AUTONOMO

### IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

- Visto** il D. Lgs. 165/2001 e, in particolare, l'art. 7, commi 5 bis e 6;
- Visto** il Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna e successive modifiche, che disciplina tra l'altro le procedure di valutazione comparativa di cui sopra;
- Considerato** l'impegno assunto dal Direttore del Dipartimento di Economia ai fini della realizzazione del progetto PNRR RAISE – (Robotics and AI for socio-economic empowerment) – ambito di intervento “4. Digital, Industry, Aerospace” nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di “leader territoriali di R&A”, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU. Codice identificativo ECS00000035. CUP: D33C22000970006;
- Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 10/12/2024;
- Vista** la ricognizione interna effettuata a mezzo posta elettronica in data 18/12/2024;
- Considerato** che non è pervenuta nei termini richiesti alcuna dichiarazione di disponibilità allo svolgimento dell'attività prevista, da parte del personale in servizio presso l'Università di Genova;
- Ravvisata** la necessità di affidare a personale esterno un incarico per lo svolgimento della seguente prestazione:  
*Svolgimento di attività relative all'iniziativa “Italian Deep Tech Startups Monitor”; organizzazione dei dati qualitativi e quantitativi relativi alle start up innovative italiane; progettazione di una survey destinata alle start up.*
- Considerato** che le prestazioni richieste sono altamente qualificate e sono necessarie per sopperire ad una esigenza di natura temporanea;
- Verificata** la disponibilità di bilancio sul Progetto, sui quali graverà la spesa, di cui è Responsabile la Prof.ssa Nicoletta Buratti:  
100012-2022-DG-PNRR-EC\_RAISE\_SPESE\_VIVE\_SPOKE5.

## DETERMINA

### Art. 1 Oggetto del bando

Ai sensi dell'art. 7 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, è indetta una procedura comparativa per titoli, per l'affidamento di n. 1 incarico di lavoro autonomo avente ad oggetto attività di ricerca.

La prestazione da svolgere è dettagliatamente descritta nella "scheda progetto" che fa parte integrante del presente avviso.

### Art. 2 Requisiti dei candidati

Per poter essere ammessi alla procedura i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Dottorato di ricerca in discipline economico-gestionali;
- b) Competenze avanzate nell'analisi di dati, con particolare riferimento a dati qualitativi e quantitativi;
- c) Conoscenza approfondita e capacità di applicazione di modelli statistici;
- d) Esperienza documentata nell'analisi e gestione di survey, incluse la progettazione, elaborazione e interpretazione dei risultati;
- e) Ottima padronanza di software per l'elaborazione e l'analisi dei dati, quali ad esempio SPSS, STATA, R o software equivalenti;
- f) Capacità di lavorare in modo autonomo e di gestire complessi processi di analisi dati e reportistica;
- g) Buona conoscenza della lingua inglese, sia scritta che parlata, per la redazione e comunicazione di report;
- h) Non aver riportato condanne penali definitivamente accertate che incidano sulla moralità professionale, non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, o in ogni caso non trovarsi in situazioni a cui la legge ricollega un'incapacità di contrarre con le Pubbliche Amministrazioni.
- i) Non avere motivi di incompatibilità previsti dalla legge o legati ad interessi di qualsiasi natura con riferimento all'oggetto dell'incarico.
- j) Godimento dei diritti civili e politici.
- k) Godimento dell'elettorato attivo.
- l) Possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionali ex art. 26, comma 1, lett. a), punto 2, del D. Lgs. 81/08 e allegato XVII (di norma per prestazioni intellettuali il possesso di tali requisiti si limita alla regolarità contributiva nei confronti degli enti previdenziali competenti).

Non possono essere ammessi alla valutazione comparativa coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'ateneo.

I cittadini stranieri dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente a quelli di cui al precedente comma in base ad accordi internazionali, ovvero con le modalità di cui all'art. 332 del Testo Unico 31/8/1933, numero 1592. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione rilasciata dalle competenti autorità.

Qualora il vincitore sia un pubblico dipendente il conferimento dell'incarico sarà subordinato alla preventiva autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza ai sensi dell'art. 53, commi 7, 8 e 10 del D. Lgs. n. 165/2001.

Costituiscono titoli di valutazione in sede di procedura comparativa:

- Titolo di studio minimo previsto per l'accesso: valutazione in base al giudizio sul dottorato;
- Art 2 lettere b, c, d, e, f, g: valutazione del curriculum vitae e della documentazione presentata.

### **Art. 3 – Modalità di presentazione della domanda**

I candidati dovranno produrre domanda di ammissione alla selezione via telematica, compilando l'apposito modulo, entro la data di scadenza indicata di seguito, utilizzando l'applicazione informatica, disponibile all'indirizzo <https://incarichi.unige.it> che richiede il possesso di posta elettronica per poter effettuare l'auto registrazione al sistema. Dopo aver inserito i dati richiesti per la produzione della domanda, il candidato dovrà stampare la ricevuta che verrà inviata in automatico al suo indirizzo e-mail. Tale ricevuta va custodita ed esibita in caso di controllo da parte dell'amministrazione. In fase di inoltro della domanda, alla stessa verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice della selezione indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato in qualsiasi comunicazione successiva. La data di presentazione telematica della domanda di ammissione è certificata dal sistema informatico che, allo scadere del termine utile per la presentazione, non consentirà né l'accesso né l'invio del modulo elettronico. Entro la scadenza è consentito al candidato l'inoltro di ulteriori domande riferite alla stessa selezione al fine di correggere eventuali errori e/o per integrazioni. Ai fini della partecipazione alla selezione sarà ritenuta valida la domanda con data di presentazione più recente. Il sistema richiede, altresì, di allegare alla domanda i documenti elettronici di seguito indicati. Non sono ammesse altre forme di produzione o di invio delle domande di partecipazione alla selezione.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro le ore 12:00 del 22/01/2024.

Le comunicazioni riguardanti la selezione pubblica vengono inoltrate agli interessati all'indirizzo e-mail indicato dagli stessi nella domanda di ammissione.

Nella domanda il candidato deve indicare il nome e il cognome, il luogo e la data di nascita, il codice fiscale, il recapito telefonico/e-mail, l'eventuale Amministrazione di appartenenza.

Nella domanda deve essere indicato il recapito di posta elettronica che il candidato elegge ai fini della selezione. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata al Dipartimento.

La valutazione degli elementi di cui al precedente art. 2 sarà effettuata da un'apposita commissione che verrà nominata dal Direttore.

Le dichiarazioni del candidato sono da ritenersi rilasciate ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 445/2020).

I candidati devono produrre unitamente alla domanda:

- a) curriculum vitae e studiorum idoneo alla pubblicazione ai sensi dell'Art. 15 del Dlgs. N. 33/2013<sup>1</sup>;
- b) ogni altro documento utile alla valutazione;
- c) fotocopia del documento di identità in corso di validità. I cittadini di paesi non appartenenti all'Unione Europea devono allegare copia del permesso di soggiorno;

Il Dipartimento si riserva la facoltà di effettuare controlli sulla veridicità di quanto dichiarato, anche a campione, nonché in tutti i casi in cui sorgano fondati dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Qualora dal controllo emerga la non veridicità delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dal Codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione della domanda a causa di problemi tecnici di funzionamento e/o configurazione del fornitore di connettività Internet e di posta elettronica del candidato.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità per il mancato ricevimento di comunicazioni, qualora esso dipenda dall'inesatta indicazione del recapito da parte del candidato ovvero dall'omessa o tardiva comunicazione della variazione dell'indirizzo indicato nella domanda.

#### **Art. 4 Selezione dei candidati**

Il Dipartimento trasmette la documentazione relativa ai candidati alla commissione appositamente nominata che valuterà con riferimento a quanto indicato agli artt. 1 e 2.

La Commissione incaricata sarà composta da tre docenti, di cui uno con funzioni di presidente, esperti nelle materie attinenti alle professionalità richieste. I verbali di valutazione delle Commissioni e gli esiti saranno trasmessi al Consiglio di Dipartimento, che ha competenza esclusiva ai fini dell'affidamento degli incarichi.

La Commissione opererà la valutazione comparativa dei candidati tenendo conto del curriculum, dei titoli e della documentazione presentata.

Alla conclusione della valutazione comparativa, la Commissione redige la graduatoria dei candidati ritenuti idonei che verrà approvata dal Consiglio di Dipartimento. Il nominativo del vincitore sarà pubblicato sul sito <https://unige.it/albo>. Apposita comunicazione sarà inviata per posta elettronica - all'indirizzo e-mail comunicato nella domanda - al solo vincitore della medesima.

In caso di rinuncia da parte del vincitore, l'incarico verrà affidato al candidato idoneo che segue nella graduatoria approvata dal Consiglio di Dipartimento.

#### **Art. 5 Stipula del contratto, durata e corrispettivo**

Il contratto sarà stipulato nelle forme di legge entro 10 giorni dal ricevimento dell'esito da parte del vincitore della procedura fatti salvi i tempi necessari per acquisire l'ulteriore autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza. Trascorso tale termine senza che, per colpa del professionista, si addivenga alla stipula, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione esterna, si provvederà a contattare gli eventuali candidati idonei, secondo l'ordine di graduatoria.

---

1 In tale prospettiva, sono pertinenti le informazioni riguardanti i titoli di studio e professionali, le esperienze lavorative (ad es. gli incarichi ricoperti) nonché ulteriori informazioni di carattere professionale (si pensi alle conoscenze linguistiche oppure alle competenze nell'uso delle tecnologie, come pure alla partecipazione a convegni e seminari oppure alla redazione di pubblicazioni da parte dell'interessato). Non devono formare oggetto di pubblicazione dati quali i recapiti personali, il codice fiscale degli interessati, la firma autografa ecc. Ciò anche al fine di ridurre il rischio dei c.d. furti di identità.

Il contratto verrà sottoscritto in modalità digitale. Pertanto, l'affidatario della collaborazione dovrà essere in possesso di firma elettronica.

L'incarico sarà svolto personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia e senza vincolo di subordinazione.

I collaboratori non sono inseriti nell'organizzazione gerarchica dell'Amministrazione committente.

L'efficacia del contratto, subordinata agli obblighi di cui all'art. 15 del D. Lgs. N. 33/2013, decorrerà a partire dalla data di pubblicazione dei dati contrattuali nell'apposita sezione del sito web di Ateneo <https://unige.it/albo>.

L'incarico avrà durata fino al 15 luglio 2025.

Il corrispettivo complessivo per la prestazione, spettante al collaboratore, è di € 5.000,00 eventuale IVA esclusa. L'importo si intende comprensivo di ogni onere assistenziale e previdenziale e graverà sul progetto, di cui è Responsabile la Prof.ssa Nicoletta Buratti: 100012-2022-DG-PNRR-EC\_RAISE\_SPESE\_VIVE\_SPOKE5.

Gli oneri per la sicurezza sono stati definiti pari a 0 e, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis del D.Lgs. 81/08, trattandosi di prestazione intellettuale, non è stato redatto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI).

#### **Art. 6 Pubblicità**

Il presente decreto è pubblicato sul sito web UNIGE alla pagina <https://unige.it/albo> nella sezione dedicata al Dipartimento di Economia.

#### **Art. 7 Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Antonietta Guglielmucci, nella sua qualità di Responsabile amministrativo del Dipartimento di Economia.

#### **Art. 8 Trattamento dei dati**

Il trattamento dei dati personali del collaboratore avverrà secondo le modalità stabilite dal Regolamento UE n. 2016/679 (GDPR) e D.lgs. 30.06.2003, n. 196 (Codice in materia in protezione dei dati personali), come modificato dal D.lgs. 10.08.2018, n. 101 nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, limitazione della finalità, minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità, riservatezza e responsabilizzazione.

#### **Art. 9 Norme di riferimento**

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando si rinvia alle disposizioni legislative, regolamentari e statutarie vigenti in materia.

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO  
Dott.ssa Antonietta Guglielmucci

## SCHEMA PROGETTO

ALL. 1

**Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto:** Prof.ssa Nicoletta Buratti, Responsabile scientifico del Progetto Osservatorio RAISE – Spoke 5

**Obiettivo del progetto:**

supportare lo sviluppo delle attività di accelerazione strategica e trasferimento tecnologico previste nell'ambito del progetto RAISE (Robotics and AI for Socio-economic Empowerment) che mira a sostenere lo sviluppo di un ecosistema dell'innovazione basato sui settori scientifici e tecnologici dell'Intelligenza Artificiale e della Robotica, concentrandosi sulle esigenze di un contesto regionale specifico, ovvero la Regione Liguria. Le attività si inseriscono nell'ambito del progetto Osservatorio RAISE su intelligenza artificiale e robotica dello Spoke 5 ed hanno lo specifico obiettivo di:

- esaminare le tendenze nello sviluppo delle tecnologie di intelligenza artificiale e robotica a livello globale e in Italia ed i relativi dati di mercato;
- favorire la diffusione di conoscenza all'interno dell'ecosistema RAISE sulle principali aree di applicazione di suddette tecnologie;
- identificare le potenziali opportunità di mercato nell'ambito di ciascuno Spoke del Progetto RAISE;
- identificare le principali imprese e startup e relative performance;
- esaminare i trend di investimento ed i principali attori coinvolti nel finanziamento di queste imprese.

Si specifica che il Programma di Ricerca e Innovazione RAISE – intervento “4. Digital, Industry, Aerospace” è realizzato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell'innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S”, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Codice identificativo: ECS00000035 – CUP: D33C22000970006.

**Oggetto della prestazione:**Attività di supporto alla ricerca**Descrizione dettagliata della prestazione:**

La/il prestatrice/prestatore sarà incaricata/o di svolgere le attività previste nell'ambito della ricerca dell'Osservatorio RAISE, con riferimento specifico all'iniziativa “Italian Deep Tech Startups Monitor”. Questo progetto è finalizzato all'analisi delle startup deep tech italiane, con un focus particolare sui settori dell'intelligenza artificiale (IA) e della robotica. La/il prestatrice/prestatore avrà la responsabilità diretta di sviluppare un database originale relativo alle startup analizzate e di redigere un report sulle attività svolte, garantendo un contributo essenziale al raggiungimento degli obiettivi progettuali.

In dettaglio, la/il prestatrice/prestatore sarà incaricata/o di organizzare e strutturare i dati qualitativi e quantitativi già acquisiti, relativi alle startup innovative italiane. Questi dati costituiranno la base per classificare le startup in base alle tecnologie sviluppate e ad altri aspetti chiave del loro percorso di crescita, con particolare attenzione a quelle operanti nei settori dell'IA e della robotica. Inoltre, sarà responsabile della progettazione dei contenuti di una survey destinata alle startup selezionate, con l'obiettivo di approfondire aspetti specifici legati ai processi di crescita delle deep tech startup e all'utilizzo dell'IA. Sebbene la somministrazione della survey sarà gestita dal gruppo di lavoro, la/il prestatrice/prestatore avrà il compito di integrare i dati raccolti con quelli preesistenti, consolidandoli in un database unico e strutturato.

Una volta completata questa fase, la/il prestatrice/prestatore condurrà analisi approfondite sui dati, utilizzando strumenti statistici per identificare relazioni significative tra le variabili analizzate. L'obiettivo sarà individuare i fattori determinanti del successo e le caratteristiche distintive delle startup deep tech italiane, con particolare riferimento a quelle attive nell'ambito dell'IA e della robotica. I risultati delle analisi saranno sintetizzati in un report elaborato dalla/dal prestatrice/prestatore, che offrirà una visione del panorama delle startup deep tech italiane. Il documento evidenzierà, inoltre, i benefici, le sfide e le opportunità legate all'utilizzo dell'IA nei processi di crescita, rappresentando un contributo fondamentale per lo sviluppo di strategie di crescita e innovazione.

**Competenze richieste al prestatore:**

*Per poter accedere alla procedura comparativa i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:*

- a. Dottorato di ricerca in discipline economico-gestionali;
- b. Competenze avanzate nell'analisi di dati, con particolare riferimento a dati qualitativi e quantitativi;
- c. Conoscenza approfondita e capacità di applicazione di modelli statistici;
- d. Esperienza documentata nell'analisi e gestione di survey, incluse la progettazione, elaborazione e interpretazione dei risultati;
- e. Ottima padronanza di software per l'elaborazione e l'analisi dei dati, quali ad esempio SPSS, STATA, R o software equivalenti;
- f. Capacità di lavorare in modo autonomo e di gestire complessi processi di analisi dati e reportistica;
- g. Buona conoscenza della lingua inglese, sia scritta che parlata, per la redazione e comunicazione di report; h. non aver riportato condanne penali definitivamente accertate che incidano sulla moralità professionale, non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, o in ogni caso di non trovarsi in situazioni a cui la legge ricollega una incapacità di contrarre con le Pubbliche amministrazioni;
- i. non avere motivi di incompatibilità previsti dalla legge o legati ad interessi di qualsiasi natura con riferimento all'oggetto dell'incarico;
- j. godimento dei diritti civili e politici;
- k. elettorato attivo;
- l. possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionali ex art. 26, comma 1, lett. a), punto 2, del D.Lgs. 81/08 e allegato XVII.

Verranno altresì tenute in considerazione ai fini della valutazione eventuali titoli quali master e dottorati attinenti all'oggetto della consulenza.

**Durata del progetto:** fino al 15 luglio 2025

**Compenso:**

€ 5.000,00 lordo al beneficiario.

**Progetto sul quale graverà la spesa:**

Progetto Osservatorio RAISE al Dipartimento di Economia.

**Natura Fiscale della prestazione:**

- **Contratti con prestazione di durata:**
  - lavoro autonomo – redditi assimilati al lavoro dipendente (art. 50, comma 1, lett. c-bis, D.P.R. 917/86 TUIR);
  - lavoro autonomo – redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)

