



Per incarichi superiori a 5.000 Euro

Codice selezione 2055

AVVISO PUBBLICO PER PROCEDURA DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO AL PROGETTO “*SEMISOFT A web-platform interfaced software for spectroscopic molecular characterization and early diagnosis of Parkinson's disease*”

IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la Legge n. 168/89;
- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e ss.mm.ii.;
- Visto l'art. 81 comma 2 lettera b) del “Regolamento d'Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità” dell'Università degli Studi di Milano;
- Visto il “Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale”;
- Vista la delibera del 13/07/2023 del Consiglio di Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi;
- Considerato che con avviso prot. 11642/2023 del 12/07/2023 il Direttore del Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi, Prof. Carlo Fiorio, ha emesso un avviso interno volto a reperire due professionalità per ricoprire l'incarico di cui al presente avviso pubblico;
- Verificato che non è stato possibile reperire nessuna unità di personale interno per eseguire la prestazione oggetto di tale avviso;

DETERMINA

È indetta una procedura di valutazione per il conferimento di due incarichi di collaborazione a favore del Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi per attività di supporto al progetto “*SEMISOFT A web-platform interfaced software for spectroscopic molecular characterization and early diagnosis of Parkinson's disease*” - acronimo U-Gov HE_ERC22MCEOT_03 - Codice CUP G43C22003440006 - da svolgersi sotto la guida della Prof.ssa Clodia Vurro.

Art. 1

La procedura di valutazione comparativa, per titoli, è intesa a selezionare due soggetti disponibili a stipulare un contratto di diritto privato per attività di *supporto al progetto*.



In particolare la/il collaboratrice/ore dovrà raggiungere i seguenti obiettivi:

- Supportare il team di ricerca nella valutazione del potenziale commerciale e sociale della piattaforma *SEMISOFT*, attraverso l'applicazione di strumenti di analisi strategica, l'identificazione della struttura di costo e dei ritorni sociali, la definizione di un modello di business funzionale all'ingresso nel mercato.

Svolgendo la seguente attività:

- L'incarico si inserisce nell'ambito del più ampio progetto *SEMISOFT (ERC-POC)* per la caratterizzazione molecolare spettroscopica fornita attraverso una piattaforma *web user-friendly*, nato dalla collaborazione tra Università degli Studi di Milano (prof. Michele Ceotto, Dipartimento di Chimica e prof.ssa Clodia Vurro, Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi) e il Laboratorio di Nanomedicina e Biofotonica Clinica, dell'IRCCS Fondazione Don Gnocchi ed oggetto di un finanziamento *Proof of Concept* dell'*European Research Council (ERC - PoC)*. L'obiettivo del progetto *SEMISOFT* è lo sviluppo e la validazione di un *software* in grado di supportare la ricerca medica nella diagnosi precoce del Morbo di Parkinson. L'assistenza computazionale fornita dal *software* consentirà l'identificazione, nella saliva e mediante Spettroscopia Raman, della presenza di biomarcatori per la diagnosi precoce e la caratterizzazione molecolare del Morbo di Parkinson.

In particolare, le attività previste dall'incarico sono relative al WP3 e al WP4 del progetto *Semisoft - ERC* corrispondenti, rispettivamente, alla valutazione del potenziale economico, di mercato e sociale della tecnologia e allo sviluppo di un modello di business preliminare.

Nello specifico, la/il collaboratrice/ore supporterà il team di ricerca nello svolgimento delle seguenti attività:

- ✓ Analisi competitiva e *benchmarking* dei principali modelli di business nel settore di riferimento;
- ✓ Analisi degli *stakeholder* rilevanti;
- ✓ Analisi di mercato e valutazione della fattibilità economica;
- ✓ Analisi della letteratura rilevante per l'identificazione di indicatori appropriati alla misurazione dell'impatto sociale.

Art. 2

La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, in via non esclusiva.



Art. 3

Ciascuna collaborazione, della durata di 8 mesi, prevede un corrispettivo complessivo di Euro 10.180,00 (IVA ed eventuale cassa escluse) al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico della/del Collaboratrice/ore.

Art. 4

Requisiti necessari ai fini dell'ammissione:

- Diploma di Laurea Specialistica ai sensi del DM n. 509/1999 corrispondente alla Laurea Magistrale nella classe delle lauree magistrali in Scienze Economiche Aziendali (LM-77).

Criteri di valutazione (punteggio totale pari a 100):

- Esperienza nell'ambito dei modelli di sviluppo e valutazione di opportunità imprenditoriali commerciali e sociali - fino a 40 punti
- Competenza ed esperienza nella strutturazione di database ed esperienza di elaborazione statistica di dati quantitativi e qualitativi raccolti mediante interviste e database aziendali - fino a 30 punti
- Attività di ricerca in qualificati istituti italiani o stranieri - fino a 20 punti
- Ottima conoscenza scritta e parlata della lingua inglese - fino a 10 punti

Le/i candidate/i devono inoltre godere dei diritti civili e politici; non devono aver riportato condanne penali, non devono essere destinatarie/i di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale; non devono altresì essere a conoscenza di essere sottoposte/i a procedimenti penali.

Non possono partecipare alla presente selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con una/un professoressa/ore appartenente al dipartimento o alla struttura proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo nonché, in riferimento alle attività di studio o consulenza, i soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza.

Art. 5

La selezione viene effettuata sulla base della valutazione dei curricula vitae e dei requisiti richiesti nell'art 4. Il punteggio è espresso in centesimi e le/i candidate/i che non avranno conseguito almeno 60 punti non saranno ritenute/i idonee/i. Non si dà corso ad una graduatoria di merito.



Art. 6

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo.

Art. 7

La domanda di partecipazione dovrà essere presentata entro e non oltre **le ore 12 del giorno 24/08/2023**.

Alla domanda, debitamente firmata, dovranno essere allegati dichiarazione dei titoli di studio posseduti, curriculum vitae in formato europeo e quant'altro si ritenga utile in riferimento ai titoli valutabili¹.

La domanda di partecipazione dovrà pervenire attraverso una delle seguenti modalità:

a) **Mediante PEC**

In formato PDF all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) unimi@postecert.it (citando nell'oggetto della mail: **Domanda di partecipazione incarico di lavoro autonomo - Codice di Selezione 2055 - Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi**). L'invio dovrà essere effettuato esclusivamente da altro indirizzo PEC.

Si invita ad allegare al messaggio di posta elettronica certificata la domanda debitamente sottoscritta comprensiva dei relativi allegati e copia di un documento di identità valido in formato PDF.

Si precisa che la posta elettronica certificata non consente la trasmissione degli allegati che abbiano una dimensione pari o superiore a 30 Megabyte. La Candidata/il candidato che debba trasmettere allegati che complessivamente superino tale limite, dovrà trasmettere con una prima e-mail la domanda precisando che gli allegati o parte di essi saranno trasmessi con successive e-mail da inviare entro il termine per la presentazione delle domande e sempre tramite PEC.

Si precisa che ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 68 dell'11/02/2005, la validità della trasmissione della domanda tramite Posta elettronica certificata è attestata dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica al momento dell'invio.

b) **Mediante Posta Elettronica ordinaria (PEO) secondo le stesse modalità riportate nel punto a)**

¹ La modulistica è disponibile in calce alla [pagina](#) di pubblicazione del bando di riferimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Oppure è possibile inviare la domanda per posta elettronica ordinaria solo se la/il candidata/o non possiede l'indirizzo PEC di cui al punto a). Si precisa che l'invio della domanda mediante posta elettronica ordinaria deve includere la richiesta di esplicita conferma di ricezione da parte della/del destinataria/o che sarà archiviata come ricevuta di consegna ed esibita a richiesta dell'Ateneo. La conferma deve essere richiesta all'indirizzo mail benedetta.capponi@unimi.it.

Art. 8

La Commissione sarà nominata dopo la scadenza del presente avviso pubblico con determina del Direttore Generale.

Art. 9

Alla/al candidata/o dichiarata/o vincitrice/ore sarà fatto sottoscrivere un contratto di collaborazione, salvo revoca o non approvazione del finanziamento alla base del progetto di cui sopra.

Art. 10

Ai sensi del Decreto Legislativo n.196 del 2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati, o più brevemente, RGPD) e dell'art. 7 del Regolamento d'Ateneo in materia di protezione dei dati personali, l'Università si impegna a rispettare la riservatezza delle informazioni fornite dalla/ dal collaboratrice/ore: tutti i dati conferiti saranno trattati solo per finalità connesse e strumentali alla gestione della collaborazione, nel rispetto delle disposizioni vigenti. L'informativa completa è disponibile alla seguente [pagina](#) del sito web d'Ateneo. Si informa inoltre che secondo quanto previsto dal D.lgs. 14/03/2013 n. 33 in materia di trasparenza, i curricula delle/dei vincitrici/ori, nonché la dichiarazione in merito ad altri incarichi saranno pubblicati sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente", "Consulenti e collaboratori".

Art. 11

La Responsabile del procedimento di selezione è la Dott.ssa Anna Tavano - e-mail: anna.tavano@unimi.it. Per informazioni gli interessati potranno rivolgersi all'Ufficio Incarichi e Collaborazioni Esterne, e-mail: lavoroautonomo@unimi.it.

IL DIRETTORE GENERALE

Roberto Conte