



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Per incarichi superiori a 5.000 Euro

Codice selezione 2031

## AVVISO PUBBLICO PER PROCEDURA DI INCARICHI DI COLLABORAZIONE PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO PLAY4PHYSIO: FISIOTERAPIA E VIDEOGIOCHI

### IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la Legge n. 168/89;
- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni;
- 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 17/05/2023 del Dipartimento di Informatica "Giovanni degli Antoni";
- Considerato che con avviso (prog. 0016773 rep. 6691 del 02/05/2023) la Direttrice del Dipartimento di Informatica "Giovanni degli Antoni", Prof.ssa Silvana Castano, ha emesso un avviso interno volto a reperire una 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;
- Considerato che il precedente avviso pubblico ID 1995 rep. 4785 del 29/03/2023 è andato deserto, si procede alla pubblicazione di un nuovo avviso pubblico modificando i requisiti necessari ai fini dell'ammissione

### DETERMINA

È indetta una procedura di valutazione per il conferimento di un incarico di collaborazione a favore del Dipartimento di Informatica "Giovanni degli Antoni" per attività di supporto alla ricerca da svolgersi sotto la guida del Dott. Dragan Ahmetovic nell'ambito del Progetto Play4Physio: fisioterapia e videogiochi, acronimo U-GOV FON\_NAZ21DAHME\_01 - Codice CUP G43C21001420003

#### Art. 1

La procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, è intesa a selezionare un soggetto disponibile a stipulare un contratto di diritto privato per attività di supporto alla ricerca.

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



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- La realizzazione di un sistema di exergaming su dispositivi mobili, applicato nel contesto della riabilitazione fisioterapica per persone con emofilia. Il sistema, di cui il laboratorio EveryWare ha già realizzato un prototipo avanzato, è in grado di convertire giochi android esistenti e popolari in exergames, sostituendo le interazioni a touchscreen con movimenti del corpo rilevati mediante la videocamera del dispositivo. L'obiettivo del progetto è di favorire in questo modo la motivazione e adesione al programma di esercizi da parte degli utenti. Il sistema è composto da un client per dispositivi mobili e da una piattaforma web-based per la gestione degli utenti e delle configurazioni dei client. L'obiettivo di questo incarico è lo sviluppo della web app di gestione utenti, sito web del progetto e lo sviluppo e manutenzione del client per dispositivi mobili android.

Svolgendo la seguente attività:

La/il collaboratrice/ore dovrà supportare il Responsabile Scientifico nelle seguenti attività:

- Sviluppo e manutenzione della web app di gestione degli utenti e delle configurazioni dei client
- Creazione dei contenuti grafici del sistema
- Supporto nello sviluppo e manutenzione del client per dispositivi mobili android
- Creazione di una pagina web del progetto.

## Art. 2

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

## Art. 3

La collaborazione, della durata di 6 mesi, prevede un corrispettivo complessivo di € 12.080,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico della Collaboratrice/ore.

## Art. 4

Requisiti necessari ai fini dell'ammissione:

- Laurea triennale o magistrale in Informatica o affine

Criteri di valutazione (punteggio totale pari a 100):



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Esperienza documentata nello sviluppo di applicazioni web (fino ad un massimo di 25 punti)
- Esperienza documentata di realizzazione di contenuti grafici (fino ad un massimo di 20 punti)
- Esperienza documentata nello sviluppo di applicazioni mobile (fino ad un massimo di 20 punti)
- Documentata conoscenza della lingua inglese (fino ad un massimo di 10 punti)
- Colloquio, volto a verificare le conoscenze richieste dall'avviso (fino ad un massimo di 25 punti)

Le/i candidate/i devono inoltre godere dei diritti civili e politici; non devono aver riportato condanne penali, non devono essere destinatari 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 sottoposti 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 avverrà per titoli e colloquio e dei requisiti richiesti nell'art 4, fissato per il giorno 28/06/2023 alle ore 10:00 in modalità telematica. Il punteggio è espresso in centesimi e le/i candidate/i che non avranno conseguito almeno 60 punti non saranno ritenuti idonei. 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 14/06/2023. 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 valutabili.

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

### a) **Mediante PEC**



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

In formato PDF all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) [unimi@postecert.it](mailto:unimi@postecert.it) (citando nell'oggetto della mail: **Domanda di partecipazione incarico di lavoro autonomo - Codice di Selezione 2031 - Dipartimento di Informatica "Giovanni degli Antoni"**). 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)**

Oppure è possibile inviare la domanda per posta elettronica ordinaria solo se il candidato 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 del destinatario che sarà archiviata come ricevuta di consegna ed esibita a richiesta dell'Ateneo. La conferma deve essere richiesta all'indirizzo mail [amministrazione@di.unimi.it](mailto:amministrazione@di.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



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

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

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

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**(Dott. Roberto Conte)**