



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto URBANAPT - Adattamenti fenotipici e genotipici all'ambiente urbano in specie animali (PNRR, Misura 4 Componente 2 Investimento 1.4-Programma di ricerca e innovazione CN "National Biodiversity Future Center - NBFC", Progetto CN00000033", finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Spoke 5 per attività di Proof of Concept accademico) - Codice CUP H43C22000530001;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 0014158/25 del 08/04/2025 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 3/ESP/2025 Rep. 0018511/25 del 13/05/2025 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 3 mesi e per un compenso di € 5.000,00 *al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore* a carico del Collaboratore, per attività di "supporto alla ricerca";
- Considerato che l'importo lordo pari a 5.000,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto PNRR\_BAC24CPOLI\_01;
- Vista la determina di nomina della Commissione del 27/05/2025 rep. 0063141/25 del 27/05/2025;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* del 06/06/2025 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

| COGNOME E NOME          | PUNTI  |
|-------------------------|--------|
| PARIS JOSEPHINE ROSANNA | 95/100 |

## DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 3/ESP/2025 Rep. 0018511/25 del 13/05/2025;  
L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale, alla Dott.ssa Josephine Rosanna Paris per attività di ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Il collaboratore/la collaboratrice dovrà fornire assistenza ai responsabili del progetto relativamente alla realizzazione di analisi genomiche e di genomica di popolazione di specie di uccelli, con particolare riferimento a *Passer italiae*, una delle specie *target* del progetto.

Svolgendo la seguente attività:



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Allineamento dei 280 genomi completi su genomi di riferimento/pangenomi della specie target, identificazione dei polimorfismi a singolo nucleotide (SNPs), realizzazione di analisi di struttura genetica di popolazione (PCA), identificazione dei loci *outlier*/sotto selezione in popolazioni urbane vs. rurali, identificazione del carico genetico (*genetic load*), analisi demografiche (MSMC/MSMC2).

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "URBANAPT - Adattamenti fenotipici e genotipici all'ambiente urbano in specie animali (PNRR, Misura 4 Componente 2 Investimento 1.4- Programma di ricerca e innovazione CN "National Biodiversity Future Center - NBFC", Progetto CN00000033", finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Spoke 5 per attività di Proof of Concept accademico) - Codice CUP H43C22000530001".

L'importo del contratto sarà di Euro 5.000,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore (*oppure IVA e Cassa incluse*) e avrà la durata di n. 3 mesi a favore del Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Carlo Polidori;

Il costo di 5.425,00 euro graverà sul progetto PNRR\_BAC24CPOLI\_01 n. di creazione U-Gov 50158 denominato "URBANAPT - Adattamenti fenotipici e genotipici all'ambiente urbano in specie animali" del Dipartimento di Scienze e politiche ambientali;

Milano, 18.7.25

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

---