



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO /RESPONSABILE DELLA STRUTTURA

- 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 CAR_EXT20DLUPI_01 Codice CUP G52F20000090003;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 0020754/22 del 08/06/2022 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 03/2022 Reg. 9217/2022 del 20/06/2022 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 40 giorni e per un compenso di € 1.500,00 a *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 € 1.500,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "Un APproccio Integrato per lo studio degli apoidei dei Sistemi urbani col supporto di tecnologie mobili e GIS (API-GIS)";
- Vista la determina di nomina della Commissione del 06/07/2022 rep. 10225/2022 del 06/07/2022;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* del 12/07/2022 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Guanzani Greta	80

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 03/2022 Reg. 9217/2022 del 20/06/2022;

L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale, alla Dott.ssa Guanzani Greta per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

L'incarico è volto a sostenere ed ampliare le indagini ecologico/comportamentali di apoidei nell'area urbana di Milano, in relazione al progetto "Un APproccio Integrato per lo studio degli apoidei dei Sistemi urbani col supporto di tecnologie mobili e GIS (API-GIS)" che si occupa di vari aspetti relativi alla presenza di apoidei sul territorio, tra cui gli aspetti comportamentali in relazione alle risorse alimentari. Nel caso specifico è nostro interesse valutare l'azione attrattiva nei confronti degli apoidei di trappole che vengono utilizzate in ambiente urbano per la cattura e il monitoraggio di altri Imenotteri: i



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

vespoidei. Nel caso specifico quindi si andrà a verificare se tali trappole risultano attrattive per gli imenotteri presenti in un'area campione del comune di Milano, in quanto un'elevata attrattività verso gli apoidei potrebbe essere dannosa e diminuire drasticamente le popolazioni presenti in un'area. Tale indagine contribuirà inoltre ad approfondire le informazioni esistenti riguardo la popolazione di impollinatori legati e un parco città.

Svolgendo la seguente attività:

La persona incaricata supporterà il Responsabile Scientifico del progetto, si occuperà di esporre e seguire il monitoraggio di trappole esposte per i vespoidei in un'area cittadina e innescate con un attrattivo specifico per vespoidei. Le trappole verranno rimosse a cadenza quindicinale per tutto il periodo della collaborazione. Il contenuto delle trappole verrà quindi smistato e tutti gli insetti catturati verranno classificati fino al livello tassonomico più basso. Una particolare attenzione verrà prestata agli apoidei che verranno classificati fino al livello di specie. I risultati ottenuti verranno quindi sottoposti ad analisi statistica. L'incarico prevede la partecipazione ad incontri regolari, in presenza o telematici dipendendo dalle condizioni epidemiologiche del momento, per la definizione delle priorità della linea di ricerca e l'ottimizzazione di tempi e modi della raccolta dati su campo.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Un APproccio Integrato per lo studio degli apoidei dei Sistemi urbani col supporto di tecnologie mobili e GIS (API-GIS)".

L'importo del contratto sarà di Euro 1.500,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di n. 40 giorni a favore del Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof.ssa Daniela Lupi;

Il costo di 1.500,00 euro graverà sul progetto CAR_EXT20DLUPI_01 denominato "Un APproccio Integrato per lo studio degli apoidei dei Sistemi urbani col supporto di tecnologie mobili e GIS (API-GIS)" del Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente;

Milano, 12/07/2022

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Paolo Cortesi
