

LAB. di ZOOLOGIA				ZOO
DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE	U.M.	COSTO TOT. € (IVA escl.)	COD. TARIFF.
Estrazione DNA da materiale animale	Galimberti Andrea	€/cad	€ 20.00	ZOO.1
Genotipizzazione molecolare mediante marcatori molecolari (DNA barcoding, SNP)	Galimberti Andrea	€/cad	€ 50.00	ZOO.2
Identificazione morfologica di insetti	Paolo Biella	€/camp.	€ 4.49	ZOO.3
Acquisizione immagini stacking di animali o insetti	Davide Maggioni / Paolo Biella	€/camp.	€ 16.29	ZOO.4
Estrazione di DNA da campioni eterogenei per composizione tassonomica (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 586.52	ZOO.5
Quantificazione del DNA tramite tecniche fluorimetriche (Qubit) (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 71.25	ZOO.6
Quantificazione DNA target (batteri, geni di antimicrobial resistance, altri) tramite qPCR con primer noti (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 211.49	ZOO.7
Quantificazione assoluta DNA target (batteri, geni di antimicrobial resistance, altri) tramite digital qPCR con primer noti (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 214.02	ZOO.8
Preparazione librerie per 16S rRNA sequencing (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 1,150.56	ZOO.9
Analisi sequenze 16S per studi sul microbioma (ASVs, taxonomy, alpha e beta-diversity) (min 20 camp., min ore di lavoro 30)	Antonia Bruno	€/h	€ 293.72	ZOO.10
Analisi sequenze shotgun per studi sul microbioma (annotazione e abbondanza) (min 20 camp., min ore di lavoro 40)	Antonia Bruno	€/h	€ 1,192.60	ZOO.11
Assistenza nel design sperimentale e nella messa a punto di studi sul microbioma	Antonia Bruno	€/h	€ 69.00	ZOO.12
Isolamento e conteggio di pollini da campioni biologici animali	Paolo Biella	€/cad	€ 39.33	ZOO.13
Predisposizione di rilievi in campo per monitoraggio di insetti (1 rilevamento)	Paolo Biella	€/cad	€ 134.83	ZOO.14
Reportistica legata a monitoraggio di insetti	Paolo Biella	€/cad	€ 1,348.31	ZOO.15

Richiesta scritta (con nominativo, indirizzo, C.F. o P.IVA, firma del richiedente) da indirizzare a:

Direttore Dip.to **Prof.ssa Francesca Granucci**
francesca.granucci@unimib.it

e p/c a uno dei Referenti:

Prof Andrea Galimberti
andrea.galimberti@unimib.it

Dr. Paolo Biella
paolo.biella@unimib.it

Dr. Antonia Bruno
antonia.bruno@unimib.it

BTBS - Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
 Università degli Studi di Milano-Bicocca
 Piazza della Scienza, 2 - 20126 Milano - Italia