LAB. di ZOOLOGIA	4	Colonnat	Colonna5	ZOO
DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE	U.M.	COSTO TOT. € (IVA escl.)	COD. TARIFF.
Estrazione DNA da materiale animale	Galimberti Andrea	€/cad	€ 20,00	Z00.1
Genotipizzazione molecolare mediante marcatori molecolari (DNA barcoding, SNP)	Galimberti Andrea	€/cad	€ 50,00	Z00.2
Identificazione morfologica di insetti	Paolo Biella	€/camp.	€ 4,49	Z00.3
Acquisizione immagini stacking di animali o insetti	Davide Maggioni / Paolo Biella	€/camp.	€ 16,29	Z00.4
Estrazione di DNA da campioni eterogenei per composizione tassonomica (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 586,52	Z00.5
Quantificazione del DNA tramite tecniche fluorimetriche (Qubit) (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 71,25	Z00.6
Quantificazione DNA target (batteri, geni di antimicrobial resisistance, altri) tramite qPCR con primer noti (min 24 camp.)	Antonia Bruno	€/camp.	€ 211,49	Z00.7
Quantificazione assoluta DNA target (batteri, geni di antimicrobial resisistance, 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	Z00.9
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	Z00.11
Assistenza nel design sperimentale e nella messa a punto di studi sul microbioma	Antonia Bruno	€/h	€ 69,00	Z00.12

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