

µbEat Lab				µbEat
DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE	U.M.	COSTO TOT. € (IVA escl.)	COD. TARIFF.
Identificazione tassonomica batterica via sequenziamento del gene 16S rRNA (singolo ceppo)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 125.00	µbEat.1
Identificazione tassonomica batterica via sequenziamento del gene 16S rRNA (per ceppo con ≥10 ceppi)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 100.00	µbEat.2
Prove di sensibilità ad antibiotici (MIC, ISO 20776-1:2019) – (singolo ceppo, con 8 antibiotici EFSA, in triplicato)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 786.52	µbEat.3
Prove di sensibilità ad antibiotici (MIC, ISO 20776-1:2019) – (per ceppo con ≥10 ceppi, 8 antibiotici EFSA, in triplicato)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 674.16	µbEat.4
Prove di sensibilità ad antibiotici (MIC, ISO 20776-1:2019) – (singolo ceppo, per singolo antibiotico, in triplicato)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 224.72	µbEat.5
Prove di sensibilità ad antibiotici (MIC, ISO 20776-1:2019) – (per ceppo con ≥10 ceppi, per singolo antibiotico, in triplicato)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 191.01	µbEat.6
Protocollo INFOGEST – singolo campione	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 750.00	µbEat.7
Protocollo INFOGEST – pacchetto (≥10 campioni)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 500.00	µbEat.8
Adesione batterica su cellule Caco-2 (duplicato) – singolo ceppo	Simone Guglielmetti	€/ora	€ 450.56	µbEat.9
Adesione batterica su cellule Caco-2 (duplicato) – pacchetto (≥10 ceppi)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 224.72	µbEat.10
Preparazione biomasse di anaerobi stretti in cabina anaerobica (es. <i>Akkermansia</i> spp., <i>Clostridium</i> spp., <i>Prevotella</i> spp.)	Simone Guglielmetti	€/ora	€ 150.00	µbEat.11
Sistema microbico colonico simulato (per campione) (sistema in batch di incubazione in ambiente colonico anaerobico per valutare l'interazione tra il microbiota intestinale e l'agente di interesse (botanicals, probiotici, prebiotici, farmaci, alimenti, ecc.).	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 150.00	µbEat.12
Metatassonomia (estrazione di DNA, 16S rRNA gene sequencing, analisi bioinformatica) (per campione)	Simone Guglielmetti	€/ora	€ 90.00	µbEat.13
Metagenomica shotgun (6 G di profondità; estrazione del DNA, sequenziamento e bioinformatica) (per singolo campione)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 150.00	µbEat.14
Sequenziamento di genoma batterico shotgun (inclusa bioinformatica per assembling e annotation)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 300.00	µbEat.15
Sequenziamento di genoma batterico PacBio (inclusa bioinformatica per assembling e annotation)	Simone Guglielmetti	€/cad	€ 1,404.49	µbEat.16

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. Simone Guglielmetti
simone.guglielmetti@unimib.it

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