

## Allegato 1

### I giovedì della SIMGBM: seminari in *streaming* di Microbiologia e Biotecnologie dei Microrganismi

Data	COGNOME Nome	Affiliazione	E-mail	Titolo seminario
14 Gennaio 2021 ore 13-14	CAMPADELLI-FIUME Maria Gabriella	Università di Bologna	gabriella.campadelli@unibo.it	Friendly Viruses. Turning viruses into anti-cancer weapons
28 Gennaio 2021 ore 13-14	CAVALIERI Duccio	Università di Firenze	duccio.cavaliere@unifi.it	The mycobiome in health and disease, how the fungal component of the microbiome shapes immune responses.
11 Febbraio 2021 ore 13-14	GIOVANNELLI Donato	Università di Napoli Federico II	donato.giovannelli@unina.it	Emergence and evolution of microbial metabolism and its role in planetary habitability
25 Febbraio 2021 ore 13-14	AFFABRIS Elisabetta	Università Roma Tre	elisabetta.affabris@uniroma3.it	Viral immune evasion of the interferon system: coronaviruses do it too
11 Marzo 2021 ore 13-14	OGGIONI Marco Rinaldo	Università di Bologna e University of Leicester	marcorinaldo.oggioni@unibo.it	Within macrophage replication of many "extra-cellular" pathogens: a neglected phase in invasive bacterial disease
25 Marzo 2021 ore 13-14	IANNELLI Francesco	Università di Siena	francesco.iannelli@unisi.it	Workflow for microbial mobilome analysis
15 Aprile 2021 ore 13-14	VEZZULLI Luigi	Università di Genova	luigi.vezzulli@unige.it	Rise of marine pathogens linked to climate change: new insights from molecular ecology, genomics and metagenomics
29 Aprile 2021 ore 13-14	CARATTOLI Alessandra	Università "La Sapienza" di Roma	alessandra.carattoli@uniroma1.it	Evolution of <i>Klebsiella pneumoniae</i> high-risk clones to pan-resistance
13 Maggio 2021 ore 13-14	TRAMONTANO Enzo	Università di Cagliari	tramon@unica.it	Exploiting the interplay between viral proteins and innate immunity for drug development
27 Maggio 2021 ore 13-14	TAVANTI Arianna	Università di Pisa	arianna.tavanti@unipi.it	Advances in biosensing: the CRISPR/Cas system as a powerful tool for the detection of microbial nucleic acids
10 Giugno 2021 ore 13-14	DONADIO Stefano	Naicons, Milano	sdonadio@naicons.com	Financial and scientific challenges in Research and Development of new antibiotics
24 Giugno 2021 ore 13-14	VENTURA Marco	Università di Parma	marco.ventura@unipr.it	Bifidobacteria as a key model in beneficial host-microbe interactions
8 Luglio 2021 ore 13-14	POLISSI Alessandra	Università di Milano	alessandra.polissi@unimi.it	Outer membrane biogenesis: Ajax shield or Achilles' heel for Gram-negative bacteria?