

# Il meraviglioso viaggio della biologia dalla cellula agli ecosistemi

- 1) “Metabolismo energetico e mitocondri”, a cura di Maria De Falco, 29/1/20 ore 15-18
- 2) “Staminalità e invecchiamento”, a cura di Geppino Falco, 5/2/20 ore 15-17
- 3) “Genome Editing: prospettive e perplessità”, a cura di Viola Calabrò, 12/2/20 ore 15-17
- 4) “Orientamento attivo alle discipline biomediche e biotecnologiche”, a cura di Nicola Zambrano, 19/2/20 ore 15-17
- 5) “Dalla mappatura dei genomi alla Synthetic Biology: *in silico lab*, idee e spunti per insegnare e coinvolgere con la Bioinformatica e le risorse digitali.”, a cura di Rosanna del Gaudio, 4/3/20 ore 15-18
- 6) “Il genetista forense: dalla scena del crimine alle indagini di laboratorio”, a cura di Mimmo Turano, 29/4/20 ore 16-18
- 7) “La comunicazione nel mondo animale e le differenze di genere”, a cura di Biagio D’Aniello, 30/4/20 ore 16-18
- 8) “L’utilità del disordine: approcci biotecnologici allo studio delle proteine intrinsecamente disordinate”, a cura di Maria Luisa Tutino, 5/5/20, ore 16-18
- 9) “Piante ed insetti: storia di un mutualismo che ha cambiato il corso dell’evoluzione”, a cura di Giovanni Scopece, 7/5/20 ore 16-18
- 10) “Geni e ambiente”, a cura di Alessandra Pollice, 12/5/20 ore 16-18
- 11) “Coevoluzione della vita e del pianeta”, a cura di Donato Giovannelli, 14/5/20, ore 16-18
- 12) “Il suolo: una risorsa non rinnovabile!”, a cura di Giulia Maisto, 19/5/20, ore 16-18

### **Responsabile del corso:**

**Marianna Crispino**

**Dipartimento di Biologia**

**Università degli Studi di Napoli Federico II**

**crispino@unina.it, 081-2535079**

**Aula BIO2, Dipartimento di Biologia, Monte S. Angelo**

**apertura iscrizioni: 7 gennaio 2020**

**chiusura iscrizioni: 28 gennaio 2020**