



**Università
degli Studi
di Ferrara**

Ufficio Orientamento,
Welcome e Incoming

Università degli Studi di Ferrara
Ripartizione Segreterie studentesse e
studenti e Diritto allo studio
via Saragat, 1 • 44122 Ferrara
www.unife.it/studenti

SCHEDA INSEGNAMENTO

UNIFE SUMMER CAMPUS

12-13-14 luglio 2021

Le frontiere della biologia molecolare: con virus addomesticati armati di forbici molecolari alla ricerca della cura per malattie ereditarie e non solo

Data lezione: 13 luglio, ore 11.00

Docente: Mirko Pinotti, Professore di Biologia Molecolare nel Corso di Studi in Scienze Biologiche presso l'Università di Ferrara

Abstract: La profonda conoscenza dei meccanismi molecolari ci fornisce gli strumenti per “manipolarli”, anche al fine di correggerli laddove alterati in condizioni di patologiche, ad esempio nelle malattie genetiche. Proprio da “forbici molecolari” e da “virus addomesticati” usati come cavalli di troia è in arrivo la cura per molte di loro. Ne vedremo un esempio applicato alla “Malattia Reale”, l'Emofilia.

Link video: <https://youtu.be/UqrVICMIFOU>

[Iscriviti al corso](#)