



**ORGANI IN SCATOLA:  
UNA CURA PER NOI, UNA  
VITA PER LUI**



# Dipartimento di Scienze del Farmaco

## HUMAN RELEVANCE TECHNOLOGY

*Nuove tecnologie per la ricerca: applicazione in campo alimentare e biomedico*

9 novembre 2018, h 10-17

Pavia, Aula Volta – Palazzo Centrale – Strada Nuova

### PRELIMINARY PROGRAM

h 10:00

Saluti del Magnifico Rettore e apertura dei lavori

#### Section 1: Il ruolo del ricercatore

Dott.ssa Raffaella Colombo, Università di Pavia

Ing. Tommaso Sbrana, Ivtech

Prof.ssa Adele Papetti, Università di Pavia

Dott.ssa Mayra Paolillo, Università di Pavia

Dott. Costanza Rovida, CAAT-Europe, Konstanz University

*Modelli in vitro per lo studio di molecole bioattive*

*IVTech: the next generation of in-vitro models*

*Messa a punto di un modello dinamico per la simulazione del processo digestivo di molecole di origine alimentare*

*Messa a punto di un modello dinamico di adesione cellulare con cellule cancerose umane*

*Adverse Outcome Pathways (AOPs) come supporto alla comprensione dei meccanismi correlati alla malattia e alla cura*

H 13:00-14:00

Dott. Patrizia Filetici, Università La Sapienza di Roma

Dott. Manuela Costanzo, Università di Verona

Dott. Susanna Penco e Dott. Marcoli Manuela,  
Università di Genova

Pausa pranzo presso i saloni del Rettorato

*"Epidrugs", identificazione e ruolo di un inibitore di acetiltrasferasi nel sistema modello di lievito e sue applicazioni nello studio del Clear Cell Carcinoma del rene*

*Studio in vitro delle interazioni tra nanoparticelle e muscolo scheletrico mediante un sistema dinamico*

*Il centro 3R: una nuova realtà nel panorama scientifico italiano*

#### Section 2: Il ruolo del volontariato

Dott. Massimo Tettamanti, Icare onlus

*Il ruolo del volontariato per il finanziamento alla ricerca scientifica*

#### Section 3: Il ruolo del crowdfunding

Dott.ssa Ilaria Cabrini, Università di Pavia

*Universitiamo: la prima esperienza di crowdfunding di una Università storica in Italia*

#### Section 4: Tavola Rotonda

H 16:45

Chiusura dei lavori

### REGISTRAZIONE

**ISCRIZIONE GRATUITA** fino ad esaurimento posti (90) entro e non oltre il 5 novembre 2018  
inviando una mail a: [adele.papetti@unipv.it](mailto:adele.papetti@unipv.it)

#### DEADLINE per PRESENTAZIONI ORALI

(15-20 minuti):

5 novembre 2018 inviando a

[adele.papetti@unipv.it](mailto:adele.papetti@unipv.it)

titolo e abstract dell'intervento

#### COMITATO ORGANIZZATORE

Prof. Adele Papetti

Dott. Raffaella Colombo

Dott. Mayra Paolillo

Dott. Lucia Ferron

#### COMITATO SCIENTIFICO

Prof. Adele Papetti

Dott. Raffaella Colombo

Dott. Mayra Paolillo

Dott. Massimo Tettamanti