

## **Attività seminariale didattica 2018-2019**

### **22 ottobre 2018**

Silvia Sacchi, Jessica Rosati, Giuseppe Lamorte  
Cytofluorimetry of stem cells 0.5 CFU

### **12 16 Novembre 2018**

SECOND INSUBRIA INTERNATIONAL SCHOOL on METHODOLOGY,  
ETHICS and INTEGRITY  
in BIOMEDICAL RESEARCH *Promoting responsible Conduct of Biomedical re-  
search* 2 CFU  
(per gli studenti del terzo anno, aperto anche altri anni)

### **12 febbraio 2019** 0.5 ore 14,00 Aula magna collegio Cattaneo

Mario Raspanti, Elisabetta Falcieri (Bologna)  
"Microscopic in cell death characterization" e "Microscopies for the studies of  
surfaces" 0.5 CFU

### **Biostatistica** 0.5 Prof. Giorgio Binelli ore 14-17 (aula 4 TM)

4, 6, 11, 13, 18, 20, 25, 26 febbraio 2019

### **Bionformatica** 0.5 Prof. Gianluca Molla ore 14-18 (aula Informatica, Padiglione Mor- selli)

31 gennaio; 7, 14, 21, 28 febbraio; 7 marzo 2019

### **25 marzo 2019** - ore 14-16 Collegio C. Cattaneo - Sala Conferenze (Varese):

#### **Il mondo in 3D**

*Marco Nardini (Università di Milano):* Biologia strutturale: passato, presente e futuro  
*Maura Francolin (Università di Milano):* *Volume Electron Microscopy* per la  
ricostruzione tridimensionale della sinapsi centrale in modelli preclinici di patologie  
del neurosviluppo

### **3 Aprile 2019 h 14.00 Aula magna Granero-Porati**

SPERIMENTAZIONE ANIMALE 0.5 CFU

Dott.ssa Marta Piscitelli Responsabile Veterinario ENEA Roma: Sperimentazione  
animale: 30 anni di cambiamento culturale e legislativo

Prof.ssa Cristina Giaroni Dipartimento di Medicina e Chirurgia Università degli Studi  
dell'Insubria: MODELLI ANIMALI NELLA RICERCA BIOLOGICA: POSSIBILI  
ALTERNATIVE

Prof.ssa Elena Menegola Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali ó Università degli Studi di Milano: Modelli acquatici per la sperimentazione animale

Prof. Mario Picozzi Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita - Università degli Studi dell'Insubria: Il dibattito sull'etica nella sperimentazione animale

**30 Aprile 2019 ore 9-13**

Dott.ssa Cermesoni- Università degli Studi dell'Insubria

Tesi di dottorato e diritto d'autore: aspetti generali e normativi ó 0,5 CFU

**2 maggio 2019 aula 2 PM, padiglione Morselli ore 14- 16**

Matteo Tozzi òNeoangiogenesi della placca aterosclerotica e ateroembolismoö 0.25 CFU

**7 maggio 2019 Collegio Cattaneo ore 14.30**

**Tecniche microscopiche applicate allo studio in vitro dei biomateriali**

Prof.ssa BREVINI: Meccanismi epigenetici ed effettori biomeccanici nel controllo del differenziamento cellulare

Prof.ssa MARTA TUNESI: Microscopy techniques for the analysis of 3D matrices

Prof.ssa EMANUELA JACCHETTI: Advances fluorescence microscopy techniques applied in biomechanics

**9 maggio 2019 aula 2 PM, padiglione Morselli ore 14- 16**

Matteo Tozzi òIpertrofia intinale dell'accesso vascolare e nuove ipotesi di trattamentoö 0.25 CFU

**24 maggio 2019 Collegio Cattaneo ore 10-16**

**òGENOME EDITINGö - 1 CFU**

Anna Cereseto, Università degli studi di Trento: òProgrammable nucleases: the biotechnology revolution of genome editingö

Antonio Casini, Università degli studi di Trento: òBeyond the limits of non-precision genome editing with novel CRISPR toolsö

Pietro Genovese Tiget-HSR: òAdvanced Genetic Engineering of Hematopoiesis for the treatment of human diseaseö

Carlo Pozzi, Università degli studi di Milano: òCrisper cropsö

Davide Battisti, Università degli studi dell'Insubria: "Third decentration: ethical issues on CRISPR/Cas9 Genome Editing approaches"

### **13 giugno 2019**

Prof. Paolo Bellini

Esporre e argomentare con chiarezza ó 0.5 CFU

### **20 giugno 2019 collegio Cattaneo ore 14**

Relazioni dottorandi primo anno

### **9 Settembre 2019**

Dott.ssa Pelucchi

Sistema bibliotecario di Ateneo: risorse per la ricerca bibliografica

### **23 settembre 2019 collegio Cattaneo ore 14**

Relazioni dottorandi secondo anno

## **Attività didattica 2018-2019**

### **Attività didattiche caratterizzanti per gli studenti del XXXIV ciclo (primo anno):**

<b>Data</b>	<b>Titolo</b>	<b>Speakers</b>	<b>Sede</b>	<b>CFU</b>
Aprile-Maggio 2019	Esporre e argomentare con chiarezza	Paolo Bellini	Uninsubria	0,5
Febbraio 2019	Biostatistics	Giorgio Binelli	Uninsubria	3
Novembre 2018	MEC	Laboratorio linguistico	Uninsubria	3

### **Attività didattiche caratterizzanti per gli studenti del XXXIII e XXXII ciclo (secondo e terzo anno):**

<b>Data</b>	<b>Titolo</b>	<b>Organizzazione</b>	<b>Sede</b>	<b>CFU</b>	<b>Per</b>
12-16 Novembre 2018 (attivato ad anni alterni)	Bioetica	Cosentino	Varese	2	Obbligatoria per XXXII ciclo
Primavera 2019	Insegnamento Inglese per certificazione Cambridge	Scuola di dottorato	Uninsubria	2	Obbligatoria per XXXIII ciclo
Marzo 2019 (attivato ad anni alterni)	Bioinformatics	Molla	Uninsubria	3	Obbligatoria per XXXIII ciclo

	<i>Economia</i>	<i>A scelta dello studente</i>	<i>Esterna al corso di dottorato</i>	<i>3</i>	<i>Opzionale per XXXIII ciclo (percorso di eccellenza)</i>
	<i>Normative, brevetti e technology transfer</i>	<i>A scelta dello studente</i>	<i>Esterna al corso di dottorato</i>	<i>3</i>	<i>Opzionale per XXXIII ciclo (percorso di eccellenza)</i>
Primavera 2019	Banche dati	Sistema bibliografico di ateneo	Uninsubria	1	Obbligatorio per XXXI e XXXII ciclo