



# XXIX Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica - Catania

## Tuesday, 3 March 2020

### Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Seminari + Visite Laboratori (16:00 - 18:30)

time	[id] title	presenter
16:00	[53] Ricerca di nuove cure per malattie neurodegenerative e deficit di apprendimento e memoria	Prof. CIRANNA, L. Prof. COSTA, L. Dr TEMPIO, A.
17:00	[56] Nuovi strumenti molecolari per combattere il cancro	Prof. CONDORELLI, D. Prof. BARRESI, V.

## Wednesday, 4 March 2020

### Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Convegno, seminari (10:00 - 19:00)

time	[id] title	presenter
10:00	[54] 1st Catania Biotech PhD Days	Prof. DE PINTO, V.
	- [1] Capire il metabolismo secondario delle piante per produrre composti ad elevato valore aggiunto il caso dello zafferano	Prof. GIULIANO, G.
	- [2] Plants as Biofactories for high-value products	Prof. AVESANI, L.
	- [3] Ingegnerizzazione della via metabolica del ceppo <i>Corynebacterium glutamicum</i> per la biosintesi di alte produzioni di acido ialuronico (HA)	Dr MESSINA, L.

### Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Seminari + Visite Laboratori (10:00 - 13:00)

time	[id] title	presenter
10:00	[71] Uso della stampa 3D in un laboratorio di Neuroscienze	Prof. PUZZO, D. Dr GULISANO, W. Dr TROPEA, M. R.

# Thursday, 5 March 2020

## Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Convegno, Seminari (09:00 - 14:00)

time	[id] title	presenter
09:00	[55] 1st Catania Biotech PhD Days	Prof. DE PINTO, V.
	- [1] Translatability of science: from molecular biology to advanced diagnostic services	Dr MUSSO, N.
	- [2] Come è cambiato il DNA della pasta: dal farro selvatico al frumento duro moderno	Dr CATTIVELLI, L.
	- [3] The Dream Factory Project: a Gate for the Future	Dr MIRAGLIA, C.

## Saturday, 7 March 2020

### Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Exhibit interattivi (10:00 - 12:00)

time	[id] title	presenter
10:00	[90] Anatomage Table: Dissezione Virtuale del Corpo Umano	Prof. SZYCHLINSKA, A. Dr MAUGERI, G. Dr RAVALLI, S.

### Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche: Seminari (10:00 - 12:00)

time	[id] title	presenter
10:00	[91] Analisi kinesio-posturale ed analisi dinamica del movimento	Prof. MUSUMECI, G. Dr ROGGIO, F. Dr LAURETTA, G.