

GIOVEDÌ 16 APRILE

GIORNATA BIOS

21. Giornata della Scuola di Studi Superiori del CUIA in Bioscienze e Biotecnologie

Ore 9,00 – 9,15: *Saluti e introduzione alla giornata e alla sessione “Ambiente e salute dell’uomo”*
(Fabio Caradonna, Università di Palermo)

Ore 9,15 – 9,45: *Le malattie professionali, liidentificazione e l’epidemiologia*

- Simone De Sio, Università di Roma “La Sapienza”
- Hector Alberto Nieto, Università di Buenos Aires



Ore 9,45 – 10,15: *Environmental quality assessment of estuarine-marine coastal areas through a multidisciplinary biogeochemical approach*

- Salvatrice Vizzini, Università di Palermo
- Juan Carlos Colombo, Universidad Nacional de la Plata



Ore 10,15 – 10,45: *Genotipizzazione CYP2E1 VNTR associata ad epatotossicità indotta da terapia antitubercolare*

- Fabio Caradonna, Università di Palermo
- Gabriela De Larannaga, Hospital “Dr. F. J. Muñiz”, Buenos Aires
- Julian Chamorro, Hospital “Dr. F. J. Muñiz”, Buenos Aires



Ore 10,45 – 11,00: Pausa

Ore 11,00 – 11,30: *Conservazione e gestione sostenibile delle foreste native in paesaggi subtropicali altamente frammentati. Il bosco “Chaqueño e del Espinal” in Argentina*

- Maria Laura Carranza, Università del Molise
- Marcelo R Cabido, Universidad Nacional de Cordoba



Ore 11,30 – 12,00: *Con quali termini, popolari, scientifici o parascientifici viene indicata l’emicrania in Italia e in Argentina?*

- Cristina Tassorelli, Università di Pavia
- Santiago Spadafora, Universidad I Salud



Ore 12,00 – 12,30: *Ecosystem effects of herbivore grazing in kelp *Undaria pinnatifida* community along the Argentina rocky reefs*

- Salvatrice Vizzini, Università di Palermo
- M.E. Adela Díaz De Vivar, Universidad Nacional de la Patagonia



Pausa pranzo

Ore 14,30 – 14,45: *Introduzione alla sessione “Agricoltura e nutrizione umana”*
(Giuseppe Di Mastro, Università di Bari)

Ore 14,45 - 15,15: *Valutazione del colore delle carni italiane e argentine*

- Salvatore Barbera, Università di Torino
- Gabriela Grigioni, Ministerio de Agricultura, Ganaderia y Pesca
- Gustavo Teira, Flavia Perlo, Universidad Nacional de Entre Ríos



Ore 15,15 – 15,45: *Characterization of Cynara cardunculus L. var. scolymus (L.) Fiori germplasm to improve the nutritional quality and its use as a functional food in Argentina*

- Giuseppe De Mastro, Università di Bari “A. Moro”
- Claudia Ruta, Università di Bari “A. Moro”
- Vanina Cravero, Universidad Nacional de Rosario



Ore 15,45 – 16,15: *The connection between Vitamin C biosynthesis and respiration in plants*

- Mario De Tullio, Università di Bari “A. Moro”
- Carlos Guillermo Bartoli, Universidad Nacional de La Plata



Ore 16,15 – 16,30: Pausa

Ore 16,30 – 17,00: *I batteri lattici del lievito naturale: dal campo alla farina*

- Fabio Minervini, Luigi Tedone, Maria De Angelis,
Giuseppe Celano, Anna Lattanzi, Giuseppe De Mastro,
Marco Gobetti, Università di Bari “A. Moro”
- Graciela Rollán, Departamento de Tecnología y
Desarrollo Tucumán.



Ore 17,00 – 17,30: *Ruolo dell’estratto di “Mate Tea” come modulatore di metilazione del DNA: studi in vitro per future considerazioni sulla salute umana*

- Fabio Caradonna, Università di Palermo
- Cesar G. Fraga, Universidad de Buenos Aires



Ore 17,30 – 18,00: *Interazione Zn^{2+} /Lactobacillus kefir: studio in vitro e in vivo per lo sviluppo di un trasportatore di Zn^{2+} nella dieta.*

- Valeria Militello, Università degli Studi di Palermo
- Andrea Gomez-Zavaglia, Università Nazionale de La Plata

