

Scienza Orienta 2020

Lunedì 17 Febbraio		Martedì 18 Febbraio	
10:00 Presentazione Corsi di Laurea 10:15-11:00 Conferenze		10:00 Presentazione Corsi di Laurea 10:15-11:00 Conferenze	
Prof. Daniel Cicero Prof.ssa Katia Aquilano conferenza interdisciplinare Chimica e Biologia "Salute e contaminanti ambientali"		Prof.ssa Olga Rickards Prof.ssa Cristina Martinez-Labarga "Umanità senza confini"	
Prof. Francesco Berrilli "Cambiamenti climatici: passato, presente e futuro"		Prof. Claudio Goletti Prof. Roberto Paolesse "Come atomi e molecole divennero nano-macchine e nanorobots"	
Prof. Fabio Massimo Zanzotto "Intelligenza Artificiale: tu da che parte stai?"		Prof. Gerardo Morsella Prof. Leandro Arosio "Mille e uno modi di dimostrare che la terra non è piatta senza andare in orbita"	
11:15-12:30 Le Scienze si "di-mostrano"		11:15-12:30 Le Scienze si "di-mostrano"	
Biologia	Prof.ssa Federica Di Sano "Cellule: un laboratorio da esplorare"	Biologia	Prof. Cesare Gargioli "Biomateriali, cellule staminali e stampa 3D: uno sguardo al futuro"
Chimica	Prof. Silvia Orlanducci " Materiali antichi ad alto contenuto tecnologico per un futuro più sostenibile "	Chimica	Prof. Fabio Domenici " Realizzazione di microsistemi polimerici in grado di riconoscere ed eliminare le cellule tumorali"
Scienza dei Materiali	"Come stupire con le meravigliose proprietà dei materiali"	Scienza dei Materiali	Prof.ssa Emanuela Gatto "Bioplastica: la plastica del futuro: definizioni, pro e contro"
Fisica	"Le onde in Fisica: dalla Musica ai Buchi Neri"	Fisica	"Le onde in Fisica: dalla Musica ai Buchi Neri"
Matematica	"Sog-giocati dalla matematica"	Matematica	"La matematica che non t'aspetti"
Informatica	Laboratorio di Algoritmi: Da Euclide alla Blockchain	Informatica	Laboratorio Linked Open Data: Apriamo la Nostra Conoscenza al Web