

Science Demand

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - "FEDERICO II"- APRICENA
Prot. 0001641 del 07/02/2024
V (Entrata)



UniBa

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BARI
ALDO MORO



Prima Settimana Nazionale delle Discipline STEM



| 8 febbraio | Sessione A - Modera: Fabio Mavelli CLICK TO LINK | Sessione B - Modera: Ida Mastroviti CLICK TO LINK |
|-------------|---|---|
| 9.00-10.00 | Chimica e Alimenti: i Segreti dei Colloidi Prof. Luigi Gentile | La Matematica e i Modelli Biologici Prof.ssa Mirella Capelletti Montano |
| 10.00-11.00 | Biologia Sintetica e cellule artificiali Prof. Fabio Mavelli | Da Galvani al bio-fotovoltaico: l'evoluzione dell'elettrochimica Prof. Matteo Grattieri |
| 11.00-12.00 | Discipline STEM nel futuro: il ruolo dell'informatica Prof. Michele Scalera | Conoscere i vulcani italiani per comprendere i loro rischi nel territorio pugliese Prof.ssa Daniela Mele |
| 12.00-13.00 | Ingegneria del Software: sfide e opportunità nella progettazione di sistemi software Prof. Antonio Piccinno | Rivelatori di Particelle Elementari Prof.ssa Rosamaria Venditti |
| 9 febbraio | Sessione A - Modera: Fabio Mavelli CLICK TO LINK | Sessione B - Modera: Ida Mastroviti CLICK TO LINK |
| 9.00-10.00 | La chimica verde per una società sostenibile Prof.ssa Lucia Dacolli | Approcci di Intelligenza Artificiale per la Prevenzione del Bullismo e il Cyberbullismo dott. Vincenzo Gattulli |
| 10.00-11.00 | La fotografia del Futuro Prof. Francesco Giordano | Conoscere i fossili per conoscere il passato Prof.ssa Angela Girone |
| 11.00-12.00 | Cronache dal CERN Prof. Alexis Pompili | I pigmenti nella storia: Indagini diagnostiche finalizzate al restauro. Prof. Alessandro Monno |
| 12.00-13.00 | Il Teorema dei Quattro Colori Prof.ssa Donatella Iacono | Effetti Speciali Prof. Roberto Capone |