



UniBa

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BARI
ALDO MORO

Science on Demand

05/02/2025	Sessione A	Sessione B
09:00-10:00	Materiali Alimentari: i Segreti dei Colloidi per Migliorare Texture e Stabilità <i>Luigi Gentile</i>	Segnali di vita dal passato: i fossili e la Storia della Terra <i>Rafael La Perna</i>
10:00-11:00	Alla Scoperta dell'Antartide <i>Giuseppe Mastronuzzi</i>	Simbiosi tra intelligenza artificiale e umano: possiamo fidarci? <i>Antonio Curci</i>
11:00-12:00	Da Galvani al bio-fotovoltaico: l'evoluzione dell'elettrochimica <i>Matteo Grattieri</i>	Intelligenza Artificiale: Opportunità, Sfide e Rischi per la Società <i>Miriana Calvano</i>
12:00-13:00	Notizie dai nostri inviati al CERN <i>Alexis Pompili</i> <i>Angela Zaza</i>	Discipline STEM nel futuro: il ruolo dell'informatica <i>Michele Scalera</i>
06/02/2025	Sessione A	Sessione B
09:00-10:00	La Matematica e i Modelli Biologici <i>Mirella Cappelletti Montano</i>	La chimica verde per una società sostenibile <i>Lucia Daccolti</i>
10:00-11:00	Intelligenza Artificiale: Opportunità, Sfide e Rischi per la Società <i>Miriana Calvano</i>	Da Galvani al bio-fotovoltaico: l'evoluzione dell'elettrochimica <i>Matteo Grattieri</i>
11:00-12:00	La nanodimensione nella scienza e nella tecnologia: nanostrutture naturali e artificiali <i>Elisabetta Fanizza</i>	Energia ieri, oggi e domani <i>Elena Ghedini</i>
12:00-13:00	Tra piante ed arte: raffigurazioni, usi e restauro <i>Mario De Tullio</i>	Visita virtuale al nostro esperimento CMS <i>Rosamaria Venditti</i> <i>Antonello Pellecchia</i>
07/02/2025	Sessione A	Sessione B
09:00-10:00	Segnali di vita dal passato: i fossili e la Storia della Terra <i>Rafael La Perna</i>	La Matematica e i Modelli Biologici <i>Mirella Cappelletti Montano</i>
10:00-11:00	Simbiosi tra intelligenza artificiale e umano: possiamo fidarci? <i>Antonio Curci</i>	Biologia Sintetica e cellule artificiali <i>Fabio Mavelli</i>
11:00-12:00	Energia ieri, oggi e domani <i>Elena Ghedini</i>	Alla Scoperta dell'Antartide <i>Giuseppe Mastronuzzi</i>
12:00-13:00	Conoscere i vulcani italiani per comprendere i loro rischi nel territorio pugliese <i>Daniela Mele</i>	Sfide e opportunità del videogioco <i>Veronica Rossano</i>