



*Quali conoscenze di base per comprendere l'innovazione?*

**XX Edizione**

*Parola alla Scienza: codici e linguaggi*

**Hotel 4SPA Resort – Aci Castello (CT), 21-25 luglio 2026**

## **Programma**

**Alessia Giannetto**, Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali  
Università degli Studi di Messina  
Email: [alessia.giannetto@unime.it](mailto:alessia.giannetto@unime.it)

*Messaggi un codice: parola alla cellula*

**Marco Giannetto**, Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale  
Università degli Studi di Parma  
Email: [marco.giannetto@unipr.it](mailto:marco.giannetto@unipr.it)

*Biosensori in ambito diagnostico/clinico*

**Davide Girolami**, Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia  
Università degli Studi di Torino  
Email: [davide.girolami@polito.it](mailto:davide.girolami@polito.it)

*Entanglement Quantistico*

**Andrea Le Moli**, Dipartimento di Scienze Umanistiche  
Università degli Studi di Palermo.  
Email: [andrea.lemoli@unipa.it](mailto:andrea.lemoli@unipa.it)

*Filosofia delle Scienze*

**Maria Maisano**, Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali  
Università degli Studi di Messina  
Email: [maria.maisano@unime.it](mailto:maria.maisano@unime.it)

*Anche le cellule comunicano: interazione cellula-cellula e trasduzione del segnale*

**Francesco Oliveri**, Dip. di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra  
Università degli Studi di Messina  
Email: [francesco.oliveri@unime.it](mailto:francesco.oliveri@unime.it)

*Matematica: Scienza e linguaggio per le Scienze*

**Davide Peddis**, Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale  
Università degli Studi di Genova  
Email: [davide.peddis@unige.it](mailto:davide.peddis@unige.it)

*Nanoscienze: una rivoluzione scientifica e culturale*

**Alessandro Pluchino**, Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana”  
Università degli Studi di Catania  
Email: [alessandro.pluchino@dfa.unict.it](mailto:alessandro.pluchino@dfa.unict.it)

*Modelli computazionali del comportamento umano: codici e linguaggi della Sociofisica*

**Patrizia Trifilò**, Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali  
Università degli Studi di Messina  
Email: [patrizia.trifilo@unime.it](mailto:patrizia.trifilo@unime.it)

*The Soud of Silence: la comunicazione delle piante*

**Carlo Trigona**, Dipartimento Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica  
Università degli Studi di Catania

*Sensori innovativi nella risposta delle piante ai fattori ambientali*