









# VI CONVEGNO AISSA #UNDER40

#### **PROGRAMMA**











5-7 GIUGNO 2025 | PORTICI (NA)

WWW.AISSAUNDER40.COM











#### Giovedì 5 Giugno 2025

Ore 8:30 Registrazione Partecipanti, *Complesso Mascabruno*Ore 9:00 Apertura dei lavori, *Aula 1 Complesso Mascabruno* 

Saluti istituzionali

- Conveners: Maura Sannino, Università degli Studi di Napoli Federico II, Carla Cavallo, Università degli Studi di Salerno
- Dott. Nicola Caputo, Assessore Agricoltura Regione Campania
- prof. Danilo Ercolini, Direttore del Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II
- prof. Gianni Cicia, Professore e Direttore del Master in Economia e Politica Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II
- prof.ssa Teresa Del Giudice, Professoressa Ordinaria, *Università degli Studi di Napoli Federico II*
- prof. Salvatore Faugno, Professore Associato, Università degli Studi di Napoli Federico II
- prof. Fabio Terribile, Professore Ordinario, Centro di ricerca interdipartimentale CRISP

Presentazione attività AISSA#under 40 "Ripensare la co-produzione della conoscenza: Riflessioni da un workshop partecipativo alla Conferenza AISSA#under40 di Firenze 2024" - dr. Luigi Piemotese, Università degli Studi di Firenze

Ore 10:00 Sessione Plenaria, Aula 1 Complesso Mascabruno
TRASFORMAZIONI TECNOLOGICHE, SOCIALI E AMBIENTALI: QUALE FUTURO PER IL
SISTEMA AGRO-ALIMENTARE ITALIANO?

Prof. Fabio Boncinelli, Università di Firenze

SOSTENIBILITÀ GLOBALE E SOSTENIBILITÀ AZIENDALE NEL SETTORE AGRICOLO E ZOOTECNICO: DAGLI INDICATORI ALLE CERTIFICAZIONI

Prof. Alberto Atzori, Università degli Studi di Sassari

Ore 11:00 Pausa Caffè + Sessione Poster 1, *Complesso Mascabruno*Ore 11:30 Sessioni Parallele, *Complesso Mascabruno* 

Clicca qui per il Book of abstracts

Aula 1	Aula 7	Aula 8	Aula LING
P1 - From Field Variability to Packaging Innovation: Multidisciplinary Approaches to Modern Enology	P2 - Food, Environment and Consumption: Multilevel Approaches to Sustainability Communication	P3 - Challenges and future directions of plant protection under global change	P4 - Innovative Approaches to Sustainable and Functional Plant- Based Food Development

Ore 12:45 Pranzo + Sessione Poster 1, Galoppatoio e adiacenze Complesso Mascabruno





















### Giovedì 5 Giugno 2025

Ore 14:00 Sessione Plenaria, Complesso Mascabruno
DIALOGO MOLECOLARE TRA PIANTA, MICRORGANISMO BENEFICO E PATOGENO: CHI
RISCUOTERÀ MAGGIOR SUCCESSO?

Prof.ssa Silvia Proietti, Università degli Studi della Tuscia

## Ore 14:30 Sessioni Parallele, *Complesso Mascabruno*<u>Clicca qui per il Book of abstracts</u>

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8
P5 - Sustainable Intensification of Agriculture: Novel Inputs and Technologies for Crop Enhancement	P6 - Smart Farming, Authenticity, and Technological Adoption: New Frontiers in Agri-Food Systems	P7 - From Local to Global Pressures: Mapping and Mitigating Environmental and Economic Risks in Agriculture	<u>P8 - Agri-Food By-</u> <u>Products as a</u> <u>Resource:</u> <u>Biostimulants,</u> <u>Biofertilizers, and</u> <u>Functional Ingredients</u>

## Ore 15:45 Sessioni Parallele, *Complesso Mascabruno*<u>Clicca qui per il Book of abstracts</u>

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8
P9-Soil Health and Agroecological Transitions: Innovative Approaches for Sustainable Land Use	P10- Innovations in Soil Health Assessment: From Microbial Insights to Open-Source Monitoring	P11-Biotech-Enabled Crop Development: Enhancing Genetic Diversity, Adaptation, and Traceability	P12-The role of remote sensing in supporting agricultural and sevlicultural management

Ore 17:00 Assemblea Comitato Scientifico, Aula 8

Ore 18:30 Appuntamento pick up per apericena sociale, Piazza Carlo di Borbone, Portici

Ore 19:30 Renanera Beach



















#### Venerdì 6 Giugno 2025

Ore 9:00 Sessioni Parallele, *Complesso Mascabruno*<u>Clicca qui per il Book of abstracts</u>

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8
P13- Novel strategies to study the health of forest soils	P14 - Advancements in managing water use efficiency for crops grown under water stress	P15 -Effects of biostimulant application on plant growth and development	P16- Cross-Disciplinary Approaches to Agroecological Sustainability: From Product Quality to Ecosystem Restoration

Ore 10:00 Sessione Plenaria, Aula 1 Complesso Mascabruno

COSA RENDE UN FUNGO UN PATOGENO DELLE PIANTE DI SUCCESSO?

Prof. Riccardo Baroncelli, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

ALIMENTI DEL FUTURO: PERCHÉ È COSÌ DIFFICILE ACCETTARE IL CAMBIAMENTO?

Prof. Giovanni Sogari, Università degli Studi di Parma

Ore 11:00 Pausa Caffè + Sessione Poster 2, Galoppatoio e adiacenze Complesso Mascabruno

Ore 11:30 Sessioni Parallele, Complesso Mascabruno

Clicca qui per il Book of abstracts

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8
P17-Abiotic Stressors and Their Influence on Plant growth	P18- Development and nutraceutical aspects of Mediterranean crops	P19 - Sustainable agronomical practices in a changing climate	P20 - Light, Soil, and Sustainability: New Horizons in Crop Physiology and Management

#### Ore 12:30 Sessioni Parallele, Complesso Mascabruno

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8
P21- Innovative Approaches in Plant tree Phenotyping and Environmental Stress Mitigation	P22-Advances in  Microbiome Interactions, Biocontrol Strategies, and Breeding for Resilient Tomato Cultivation	P23-Sustainable Forest and Agroforestry Management: Integrating Biomass, Ecosystem Services, and Climate Resilience	P24-From Genetic Variability to Market Preferences: A Multidisciplinary Approach in Viticulture





















#### Venerdì 6 Giugno 2025

Ore 13:30 Pranzo + Sessione Poster 2, Galoppatoio

Ore 14:30 Sessione Plenaria sulle soft skills, Aula 1 *Complesso Mascabruno COLTIVARE OPPORTUNITÀ: SELF-BRANDING E NETWORKING PER LA CRESCITA PROFESSIONALE* 

Dott.ssa Manuela Tortese Time Vision - Formazione, Consulenza, Lavoro **THE BLUEPRINT FOR A SUCCESSFUL PROJECT PROPOSAL: FROM IDEA TO APPROVAL**Dott. Ahmed Saidi - Università degli Studi di Napoli Federico II

## Ore 15:30 Sessioni Parallele, Complesso Mascabruno Clicca qui per il Book of abstracts

Aula 1	Aula 2	Aula 7	Aula 8	Aula LING
P25-Emerging Technologies in Circular Bioeconomy: Waste-Derived Solutions for Agriculture	P26-Sustainable Livestock Production: Environmental Monitoring and Product Quality	P27-Assessing Soil Carbon Stocks and Fluxes: Methods and Applications in Cropping Systems	P28-Optimizing Irrigation and Water Use Efficiency in Open-Field Tomato Production	P29- Bridging the Gap: Developing and Implementing Geospatial Decision Support Systems for Sustainable Land Use

Ore 16:30 Pausa Caffè Galoppatoio, Complesso Mascabruno

Ore 17:00 Sessione Plenaria, *Aula Cinese, ingresso Piazza Carlo di Borbone* PREMIAZIONE MIGLIOR CONTRIBUTO ORALE

PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER

PREMIAZIONE MIGLIOR CONTRIBUTO IN ECONOMIA AGRARIA - Premio Maurizio Canavari

Saluti Finali e Presentazione AISSA #under40 2026, *Francesco Ferrero, Università di Torino* 

Ore 20:30 Degustazione di Pizza - <u>Pizzeria Regina Farina</u>















### Si ringraziano per il supporto:























