



**Te SA** CENTRO STUDI INTERDIPARTIMENTALE TERRITORIO SVILUPPO E AMBIENTE

**Giovedì 25 maggio 2023**

AUDITORIUM *Giancarlo De Carlo*

ore 09.00 **Saluti istituzionali**

**prof. Francesco Priolo**, Magnifico Rettore dell'Università di Catania  
**prof.ssa Maria Caterina Paino**, Direttore del Dipartimento di Scienze Umanistiche  
**prof. Giuseppe Inturri**, Delegato alla Sostenibilità dell'Università di Catania  
**prof. Luigi Ingaliso**, Delegato all'ambito umanistico-sociale della Ricerca dell'Università di Catania  
**prof. Vito Martelliano**, Centro Studi Interdipartimentale Territorio Sviluppo e Ambiente  
**dott. Giuseppe Ursino**, Europe Direct Catania E-Medine

ore 09.45 **I Sessione – Pianeta: AGRICOLTURA E ALIMENTAZIONE**

**Introduce e coordina**  
**prof.ssa Margherita Ferrante** (DGFI)

**Interventi**

**prof.ssa Cristina Abbate** (Di3A), *Cover cropping e Intercropping per l'innovazione in chiave agroecologica della Granicoltura e della Pataticoltura in ambiente mediterraneo – CovIntGraPat*  
**prof. Stefano La Malfa** (Di3A), *Valutazione di genotipi di agrumi per l'individuazione di fonti di resistenza a stress biotici e abiotici – VAGREST*  
**prof. Giuseppe Luciano** (Di3A), *Genetica, alimentazione e tecnologia per migliorare la qualità degli alimenti di origine animale – QUALIGEN*  
**prof.ssa Simona Consoli** (Di3A), *Strategie per migliorare l'efficienza d'uso dell'acqua per le colture mediterranee – SaveIrriWater*

ore 11.15 **Coffee break**

ore 11.30 **II Sessione – Pianeta: TERRITORI E RISORSE**

**Introduce e coordina**  
**prof.ssa Teresa Graziano** (Di3A)

**Interventi**

**prof.ssa Rosanna Maniscalco** (DSBGA), *DAI rifTing Alla colliSionE conTinentale: studio stratigrafico-strutturale della superficie e del sottosuolo Ibleo, patrimonio geologico e naturale della Sicilia sud-orientale – DATASET*  
**prof. Luigi Scrofanì** (DEI), *Clustering per la Riorganizzazione delle Aree Siciliane Interne – CRASI*  
**prof. Giuseppe Inturri** (DIEEI-DICAR), *Advance Design for Demand Responsive transport and Services of general interest in inner areas for the Sustainable territorial re-equilibrium – ADDRESS*  
**prof.ssa Rosaria Ester Musumeci** (DICAR), *VALutazione del Rischio Idraulico in sistemi cOmplessi – VARIO*  
**prof.ssa Marisa Meli** (GIUR), *Transizione Energetica e nuovi modelli di Partecipazione E Sviluppo Locale – TREPESL*

ore 15.00 **III Sessione – Persone: DIRITTI, POLITICHE E CULTURE**

**Introduce e coordina**  
**prof.ssa Marisa Meli** (GIUR)

**Interventi**

**prof.ssa Mara Benadusi** (DSPS-DISUM-DICAR), *The anthropocene upside down: REsponsible research, VERSatile knowledge, Environmental futures in action – ReVersE*  
**prof.ssa Gabriella D'Aprile** (DiSFor), *Tempo e Tempi dell'Educazione – TEMPO*  
**prof. Gianni Petino** (DSPS), *Sviluppo locale e Comunità tra emergenze ambientali, sociali e sanitarie: comunicazione, diritto, pensiero politico e territorio alla prova del Sars-Cov-2 – GECO\_ACT*  
**prof.ssa Simona Manuela Gozzo** (DSPS), *Gestione del Rischio, Incertezze DecisionAli e Vulnerabilità social – GRI-DAVI*  
**prof. Letterio Todaro** (DiSFor), *Millenarismi, visioni profetiche, fenomenologie 'New Age': crisi epocali e proiezioni ricostruttive nelle comunità sociali, linguistiche ed educative dal Medioevo al mondo contemporaneo – CAHD*

ore 16.45 **Coffee break**

ore 17.00 **Proiezione documentario**

**Introduce**  
**prof. Salvatore Adorno** (DISUM)

*SCONVOLGIMENTI. Gela prima e dopo l'industrializzazione nel racconto dei suoi abitanti*  
**regia di Chiara Ottaviano e Andrea Giannone, coordinamento scientifico di Alessandro Lutri**  
Documentario realizzato nell'ambito del progetto PIACERI "ReVersE" con docenti e studenti del Liceo Vittorini di Gela

ore 18.00 **Conclusioni**

**Venerdì 26 maggio 2023**

AUDITORIUM *Giancarlo De Carlo*

ore 09.00 **Apertura dei lavori della seconda giornata**

**Melania Nucifora**, Centro Studi Interdipartimentale Territorio Sviluppo e Ambiente

ore 09.15 **IV Sessione – Prosperità: TECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITÀ**

**Introduce e coordina**  
**prof. Giuseppe Mancini** (DIEEI)

**Interventi**

**prof. Guglielmo Guido Condorelli** (DSC-DFA), *Materiali Trasparenti Conduttori per la Conversione dell'Energia Solare – MATTONE*  
**prof. Giuseppe Scarcella** (DIEEI), *Tecnologie e Metodologie chiave, Efficiamento e Sicurezza, sistemi di Produzione di Energia elettrica per la mobilità elettrica sostenibile – TMESPEMES*  
**prof. Vincenzo Ortoleva** (DISUM), *Dall'oggetto al testo 3. Un progetto multidisciplinare per la valorizzazione del patrimonio Culturale – DOIT*  
**prof.ssa Patrizia Daniele** (DMI), *Ottimizzazione di Modelli di Network sIIce 5G con UAV – OMNIA*  
**prof. Gaetano Ortolano** (DSBGA), *Combined geomatic and petromatic applications: The new frontier of geoscience investigations from field- to micro-scale – GeoPetroMat*

ore 11.00 **Coffee break**

ore 11.15 **V Sessione – Prosperità: EDILIZIA SOSTENIBILE**

**Introduce e coordina**  
**prof.ssa Francesca Castagneto** (DICAR)

**Interventi**

**prof.ssa Claudia Arcidiacono** (Di3A), *Engineering solutions for sustainable development of agricultural buildings and land – LANDSUS*  
**prof. Gianpiero Evola** (DIEEI-DICAR), *Soluzioni Integrate e Sostenibili per la riqualificazione architettonica ed energetica del patrimonio edilizio – SIS-RENEW*  
**prof. Antonio Gagliano** (DIEEI), *Multi ENergy sysTems for sOlAR building communities – MENTOR*

ore 12.30 **Conclusioni**

**prof. Luigi Ingaliso**, Delegato all'ambito umanistico-sociale della Ricerca dell'Università di Catania  
**prof. Giuseppe Inturri**, Delegato alla Sostenibilità dell'Università di Catania  
**prof.ssa Melania Nucifora**, Centro Studi Interdipartimentale Territorio Sviluppo e Ambiente



**Comitato Scientifico:**

Gabriella Corona, Giuseppe Inturri, Vito Martelliano, Melania Nucifora, Mauro Renna, Marco Vinceti.

**Comitato Organizzatore:**

Salvatore Adorno, Teresa Graziano, Giuseppe Inturri, Alessandro Lutri, Vito Martelliano, Melania Nucifora, Gea Marzia Oliveri Conti, Grazia Maria Vagliasindi.