**Ambiente:** “La gestione digitale dell’ambiente:

applicare i *Digital Twin models* dall’ambiente urbano a quello naturalistico”

(Coordinatori: Federico Cinquepalmi, Tommaso Navarra)

**Environmental:** “Environmental digital management:

applying *Digital Twin models* from urban to naturalistic environments”

(Coordinators: Federico Cinquepalmi, Tommaso Navarra)

**ORE: 9.00/13.00**

**ORE 9.00**

MODERA: Federico Cinquepalmi, Ministero dell’Università e Ricerca

Tommaso Navarra, Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga: *Saluti introduttivi* (*Preliminary remarks*)

Giovanni Cannata, Parco Nazionale d’Abruzzo: *Saluti introduttivi* (*Preliminary remarks*)

Berardo Naticchia, Università Politecnica delle Marche: *Organizzazione circolare e intelligenza collettiva per la gestione dei sistemi complessi* (*Circular organization and collective intelligence for managing complex systems*)

Davide Astiaso Garcia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza": *Il Digital twin degli ecosistemi: opportunità e potenzialità* (*Digital Ecosystems: opportunities and potentialities*)

Anna Valvo, Università degli Studi di Enna Kore: *Green Deal e gestione digitale dell’ambiente e del territorio: possibili scenari di sviluppo normativo europeo* (*Green Deal and digital environmental management: future scenarios for European regulatory development*)

Vittorio Calaprice, Rappresentanza in Italia della Commissione Europea: *Le tecnologie digitali al servizio dello sviluppo sostenibile: le proposte dell’Unione europea* (*The digital technologies in supporting the Green Deal: the EU approach*)

Sabrina Saccomandi, Ministero dell’Università e Ricerca: *Il finanziamento del “Digital twin approach” tramite gli strumenti europei* (*Financing the digital twin approach through European instruments*)

Giovanna Scatena, Università degli Studi Guglielmo Marconi: *Il tema della “dualità” nell’era digitale* (*The theme of ‘duality’ in the digital age*)

Fabrizio Cumo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza": *Green Deal e transizione digitale per l’efficienza energetica* (*Green Deal and digital transition for energy efficiency*)

Sofia Agostinelli, Università degli Studi di Roma "La Sapienza": *Strategie digitali per la gestione dell’ambiente costruito* (*Digital management strategies for built environment*)

Saverio Mecca, Università degli Studi di Firenze: *Conclusioni* (*Conclusions*)