



Finanziati 10 Progetti PRIN 2022 nel Dipartimento DICEA

Il DICEA ha ottenuto dal MUR il finanziamento per 10 Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN 2022 - PRIN 2022 PNRR) presentati da docenti e ricercatori afferenti al Dipartimento in qualità di PI, co-PI o PI di unità locale.

Questi i progetti:

- ✓ *CASTLE - Creating Agricultural reSilience Through smaLI rEservoirs*, Elena Ridolfi Co-PI, con Politecnico di Milano, Università di Firenze, Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- ✓ *CO-MO-CO4.3ages. COntemporary MOdels of CO-living for "the three human ages"*, Maria Argenti PI, con Università di Firenze e Università di Padova.
- ✓ *Digital twin and Modern HEritage modelliNG towards Sustainable InfOrmed maNagement – DIMHENSION*, Marco Ferrero PI, con Università di Bologna e Università di Messina.
- ✓ *INtegratiON Of graVimetry And geomaTics techniQues fOr mitigatiNg natural hazards: a focus on Aeolian Islands after an extensive field-testing and in-situ validation in Sardinia*, Maria Antonietta Marsella PI di unità locale, con Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e Università di Bologna.
- ✓ *inURBECitizens: strengthening INtegrated Urban climate Resilience in the Built Environment through multi-objective strategies and Citizens involvement*, Federica Rosso PI, con Campus Biomedico.
- ✓ *Looking into the dark. For a new epistemology and public action on territorial inequalities*, Carlo Cellamare PI, con Politecnico di Milano e IUAV di Venezia.
- ✓ *Multi-scale investiGation of natuRe-basEd solutions for thE mitigatiON of urban heat and POLLution ISland (GREEN-POLIS)*, Paolo Monti, PI di unità locale, con Università di Bologna e Università di Trento.
- ✓ *NEW-ARGENT - Improvement of NumErical Weather prediction through data Assimilation of Real-time GNSS-Estimated Nonisotropic Troposphere*, Mattia Crespi Co-PI, con Consiglio Nazionale delle Ricerche e ISAC Tor Vergata.

- ✓ *RE3WORK – REsilient REtrofitting and REuse of Water heritage and built environments: multi-objective Optimization for Risk mitigation and cultural enhancement*, Edoardo Currà PI di unità locale, con Politecnico di Bari e Università di Bologna.
- ✓ *Sviluppo di un modello integrato economia e mobilità delle merci con applicazione all'Italia*, Luca Persia Co-PI, con Università Nicolò Cusano.