



# Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”

## Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

Partner universitari: UNICH (Capofila), IUAV, UNIBAS, UNIBG, UNIKORE, UNIPI, UNIRC, UNIVAQ

Partner industriali: Asdea srl, BOVIAR S.r.l., Consorzio C.i.p.a.e. A.R.I., EtnaHitech S.C.p.A, Fibre Net S.r.L., FIP industriale S.P.A., Kiberetes SRL, Pro.Ge.77 S.r.l., SISIA S.r.l., Tab Consulting S.r.l., Target Euro S.r.l., TELENIA S.r.l., Zugaro Guido & C. S.r.l.

DADI - Aula Emanuele Carreri | 30.01.2024 ore 11.30

## GENESIS - GESTIONE del rischio SISMICO per la valorizzazione turistica dei centri storici del Mezzogiorno

### Presentazione delle attività del progetto e coinvolgimento degli stakeholders del territorio

*Il presente progetto vuole offrire un efficace supporto alla tutela e fruizione sicura e consapevole dei beni culturali, attraverso la conoscenza, l'approfondimento e il miglioramento delle modalità di utilizzo e la definizione di innovative forme di management. La principale finalità è fornire indicazioni sulle strategie di intervento attraverso analisi costi-benefici che uniscano l'esigenza della riduzione del rischio sismico e della conservazione alla valorizzazione turistica. Il Progetto è articolato in 6 obiettivi realizzativi. Attraverso il primo obiettivo realizzativo (OR1) si intende sviluppare una piattaforma informatica, GENESIS, per l'acquisizione dei dati disponibili sui livelli di pericolosità sismica dei siti interessati, sulle caratteristiche geometriche e meccaniche dei manufatti, delle infrastrutture e delle vie di esodo in caso di emergenza e sui relativi livelli di esposizione. Nell'OR2, per le diverse regioni del Mezzogiorno coinvolte nel progetto di ricerca, saranno individuati casi studio rappresentativi ai quali applicare le metodologie definite in OR3 (approccio conoscitivo multidisciplinare, rilievi strumentali, monitoraggio), OR4 e OR5 (tecniche di intervento validate mediante sperimentazione) ed OR6 (sistemi informatici). I risultati del progetto potranno consentire di moltiplicare l'attrattività e la competitività turistica e culturale secondo gli obiettivi indicati dal Piano Strategico del Turismo 2017-2022 del MIBACT, promuovendo nuove modalità di fruizione basate sul rinnovamento e ampliamento dell'offerta e sulla valorizzazione di nuove mete e nuovi prodotti.*

Progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 Aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020

#### Saluti Istituzionali

ORNELLA ZERLENGA  
Direttore del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

ARCH. GENNARO LEVA  
Soprintendente Archeologia belle arti e paesaggio per le province di Caserta e Benevento

CARLO MARINO  
Sindaco del Comune di Caserta

#### Interventi

GIANFRANCO DE MATTEIS  
Responsabile scientifico dell'UR Unicompania, Coordinatore dell'OR2 del progetto GENESIS

Ornella Zerlenga; Giuseppe Faella; Sergio Sibilio; Danila Jacazzi; Giorgio Frunzio; Riccardo Serraglio; Marina D'aprile; Giovanni Ciampi; Mariateresa Guadagnuolo; Corrado Chisari; Vincenzo Cirillo; Mattia Zizi -Componenti del progetto

BOVIAR S.r.l.  
TELENIA S.r.l.

Comune di Caserta  
Soprintendenza Archeologia belle arti e paesaggio per le province di Caserta e Benevento

#### Discussione