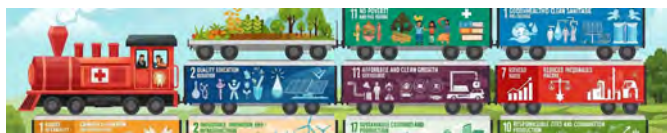


## Efficienza energetica e gestione sostenibile delle infrastrutture stradali: progetto SUERTE TO GREEN

Festival dello Sviluppo Sostenibile 2026



suerte to green

Il progetto SUERTE TO GREEN, finanziato dal MUR all'interno del Programma EU Next Generation attraverso il Bando PRIN-PNRR 2022, nasce dall'idea di trasformare le gallerie stradali da grandi consumatori di energia in infrastrutture intelligenti, capaci di usare meglio l'energia, sfruttare la generazione da fonti rinnovabili, condividerla con altre gallerie e anche restituirla alla rete. Il caso delle gallerie stradali rappresenta un caso emblematico della ricerca del giusto equilibrio tra i requisiti della sicurezza stradale e le esigenze dei consumi energetici. Il progetto ha coinvolto non solo ricercatori Universitari (Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, Università degli Studi di Napoli Parthenope e Politecnico di Torino) ma anche operatori e ricercatori di ANAS S.p.A.

Nell'incontro saranno presentati i principali risultati raggiunti dal progetto SUERTE e le nuove attività nate grazie al progetto su consumi energetici, dimensionamento e gestione della produzione e accumulo da fonti rinnovabili, sistemi innovativi per l'illuminazione radente, etichettatura energetica.

### INFO E COLLEGAMENTO

- **Data:** venerdì 15 maggio 2026 | **Ore:** 09:00
- **Luogo:** Aula Magna "Luigi Papa", Via G. Di Biasio 43, Cassino (FR)
- L'evento è gratuito e consente il riconoscimento di 3 CFP
- **Partecipazione online:** collegati via google meet cliccando qui: [link/suerte to green-2026](https://meet.google.com/...)

### PROGRAMMA

**9:00** Registrazione

**9:30** Saluti

**Prof. Gianluca Antonelli** (Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione)  
**Ing. Mauro Annarelli** (Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone)  
**Prof. Mauro Di Monaco** (Presidente della Sezione AEIT di Cassino)

**10:00** Interventi

**Prof. Pietro Varilone** - Panoramica del progetto SUERTE TO GREEN (UniCas)  
**Ingg. Sebastiano Nicotra, Stefano D'Ambrosio, Susanna Brusi** - Analisi e caratterizzazione dei profili di carico (ANAS S.p.A.)  
**Prof. Pasquale De Falco** - Dimensionamento della generazione da fonte rinnovabile (UniParthenope)  
**Prof.ssa Angela Russo** - Gestione integrata di sistemi per FER e sistemi BESS (PoliTo)  
**Prof. Pietro Palladino** - Frontiere dell'illuminazione: nuove prospettive per l'innovazione (Studio Palladino, PoliMi)  
**Prof.ssa Paola Verde** - Illuminazione radente ed etichettatura energetica (UniCas)  
**Ing. Patrizia Bellucci** - Attività del Centro Sperimentale Stradale ANAS di Cesano e prospettive di collaborazione (ANAS S.p.A.)

**13:00** Conclusioni