

GreenH2Buildings HZEB TECH DAY

**Celle a combustibile e idrogeno per gli edifici:
sicurezza, usi energetici e applicazioni reali**

5 giugno 2026 | Living Lab HZEB - Benevento

Organizzato da



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DEL SANNIO Benevento

Con il patrocinio di



09:30 | Accoglienza e registrazione

10:00 | Saluti istituzionali

| Università degli Studi del Sannio
| STRESS Scarl
| Regione Campania / Comune di Benevento
| Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco – Comando provinciale
| Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento
| Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Benevento

10:30 | Edifici nZEB: progettazione, prestazioni e prospettive per la transizione energetica

Marika Petrucciello | Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Benevento

10:45 | Introduzione al progetto GreenH2Buildings e al dimostratore HZEB

Rosa Francesca De Masi | Università degli Studi del Sannio

11:00 | Sicurezza e quadro normativo degli impianti a idrogeno

Introduzione alle tecnologie e gestione sicura dell'idrogeno

Nicola Di Giulio | STRESS Scarl

Progettazione sicura dei sistemi ad ossidi solidi in ambito edilizio

Andrea Tomasi | SOLYDERA SpA

Sicurezza antincendio e quadro normativo per lo stoccaggio e l'utilizzo dell'idrogeno negli edifici civili

Giovanni Vassallo | Professionista esperto in sicurezza antincendio

12:00 | Sistemi SOFC e applicazioni reali

Celle a combustibile a ossidi solidi: applicazioni reali e prospettive per la generazione distribuita in ambito stazionario

Andrea Tomasi | SOLYDERA SpA

Integrazione delle tecnologie SOFC con gli edifici: modelli, prestazioni e strategie per la replicabilità

Silvia Ruggiero | Università degli Studi del Sannio

12:40 | Light Lunch

13:40 | Visita guidata al living lab HZEB

* Ai partecipanti iscritti all'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Benevento saranno riconosciuti n. 4 CFP

GreenH2Buildings

Prestazioni, sostenibilità e resilienza di sistemi di cogenerazione innovativi con celle a combustibile ad ossidi solidi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DEL SANNIO Benevento

