

WEBINAR INFORMATIVO "MISSION INNOVATION 2.0"

E4SD

LUCIANO GIANNINI

15 APRILE 2025



IDEA PROGETTUALE

Luciano Giannini
E4SD

- Obiettivo del Progetto è quello di realizzare un impianto di produzione di idrogeno verde in ambito **mobilità** (Taxi. Bus urbani ecc.).
- Partner Ricercati : Cooperativa di Taxi o municipalizzata trasporto, Centro di Ricerca/Università, Gestore colonnine idrogeno;
- Partner : Società produttrice di elettrolizzatori
- Descrizione E4SD : opera nei settori della Green Economy (rinnovabili, trattamento dei rifiuti e delle acque, conservazione degli alimenti ecc.) e della Circular Economy (agricoltura intelligente, eco-housing, IoT, ecc). Svolge attività di Business Developer, di Impiantista (E.P.C.) di proprie soluzioni impiantistiche e di R&D (10 brevetti). E4SD è anche partner della FAO per iniziative ecosostenibili in aree remote.
- Area strategica Mission Innovation^(*): Idrogeno
- TRL di partenza e di arrivo^(**): TRL fine progetto 7

^(*)Segnalare l'Area strategica del bando "Mission Innovation 2.0" ([Fonti Rinnovabili Non Programmabili \(FRNP\)](#), [Flessibilità e accumulo energetico](#), [Dati e digitalizzazione di reti](#), [Idrogeno](#), [Elettrolizzatori e reti](#), [Bioidrogeno e biocarburanti](#))

^(**) TRL di partenza: non inferiore a 4 - TRL a fine progetto: almeno 7