

Call for ideas - Jazz'Inn 2026 - Ostra

Organizzazione proponente Metier Technologies Europe S.r.l.

Titolo della Proposta

Mobilità green di persone e merci nelle realtà locali italiane.

Informazioni di base sul soggetto proponente

Tipologia

Startup

Settore di attività

Energia e Automotive

Sede operativa

Torino

Anno di costituzione

2025

Forma giuridica

Società a Responsabilità Limitata

Obiettivo della partecipazione

Condividere il profilo di missione dell'azienda e la possibilità di trasferimento, alle singole realtà locali italiane, della tecnologia a idrogeno per la mobilità sostenibile di persone e merci con impatto positivo sull'occupazione giovanile e la conversione di realtà produttive esistenti.

Referenti

Referente principale

DAVID CAPONI

Ruolo operativo

Presidente del Consiglio di amministrazione

Recapito telefonico

(348) 493-1309

Email

david.caponi@metiertechologies.com

Referente secondario

James Budgett

Email

james.budgett@metiertechologies.com

Numero di partecipanti previsti

1

Obiettivi della proposta

Descrizione

Coinvolgere le realtà locali nella costruzione di una rete di realtà produttive basate sull'utilizzo delle tecnologie innovative dell'idrogeno applicate alla mobilità sostenibile (autobus, camion trasporto merci, macchine movimento terra, mezzi agricoli) con impatto positivo sulla qualità dell'ambiente e della vita

delle persone (maggiore occupazione giovanile, formazione del personale, riqualificazione di strutture produttive esistenti).

Obiettivi di sviluppo sostenibile attesi

08. Promuovere una crescita economica inclusiva, sostenuta e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per tutti

09. Costruire infrastrutture resilienti, promuovere un'industrializzazione inclusiva e sostenibile e favorire l'innovazione

13. Si devono adottare misure urgenti per contrastare il cambiamento climatico e i suoi impatti regolando le emissioni e promuovendo gli sviluppi nell'energia rinnovabile

Sostenibilità della proposta

La proposta basa la propria sostenibilità sulle tecnologie già esistenti in azienda riguardanti: componenti tecnologici linee di alimentazione idrogeno (valvole, regolatori di pressione, SW per la sicurezza delle operazioni con idrogeno), tecnologie di conversione dei motori combustione interna diesel a idrogeno e dei relativi veicoli trasporto persone e merci, sistemi gestionali A.I. del Total Cost of Ownership delle flotte veicolari.

Tematica della proposta

Indicare a quale tra le seguenti tematiche rientra la proposta

Tematica

Comunità Sostenibili

Comunità Sostenibili

Impatto ambientale

Stato del progetto

Definire lo stato del progetto

In corso

Risultati

Componenti linee idrogeno (valvole serbatoi e regolatori di pressione) in fase di industrializzazione. Motore a combustione interna 6.7-litri di cilindrata a idrogeno in fase di completamento sviluppo e certificazione Euro VII (7). Camion DAF LF convertito a idrogeno, circolante in UK e certificato dal Ministero dei Trasporti inglese.

Investimenti

Fino adesso il progetto è stato finanziato interamente dai soci per circa 6,5 milioni di euro. Per completare tutto il progetto sono necessari circa 2,5 milioni di euro.

Partnership ricercate

Descrizione

Aziende proprietarie di flotte veicolari trasporto merci. Produttori di veicoli trasporto merci e persone. Aziende di trasporto pubbliche. Comuni e Regioni.

Strumenti agevolativi d'interesse

Selezionare a quale tra i seguenti strumenti agevolativi si è interessati

Indifferente/un mix delle precedenti

Comunicazione

Indicare se e come sarà valorizzata la presenza agli incontri

Canali social

Sito web aziendale

Ufficio stampa

Attraverso quali canali ha conosciuto la Call for ideas - Jazz'Inn 2026 - Ostra?

Colloquio con Ornella Torresani.

Conosceva già Fondazione Ampioraggio?

NO

Conosceva già Jazz'Inn?

NO

Quali sono le sue aspettative riguardo alla partecipazione a Jazz'Inn 2026 - Ostra?

Avere la possibilità di incontrare entità locali interessate alla mobilità sostenibile e a creare opportunità di lavoro locali.

Altre informazioni opzionali

Eventuali allegati

Curriculum vitae personale

Link video di presentazione dell'organizzazione/prodotto/servizio/progetto

Allegato curriculum vitae



CV David Caponi_October 2025_English.pdf

Video Sharing

<https://www.youtube.com/@MetierTechnologies>

Privacy Policy

Leggi l'informativa sulla protezione dei dati di Fondazione Ampioraggio:
<https://www.iubenda.com/privacy-policy/41841424>

Compilando il seguente modulo autorizzi l'utilizzo dei tuoi dati personali secondo il Regolamento Privacy

ACCETTO