

**S I M
P L I
F  Y**



In cooperation with

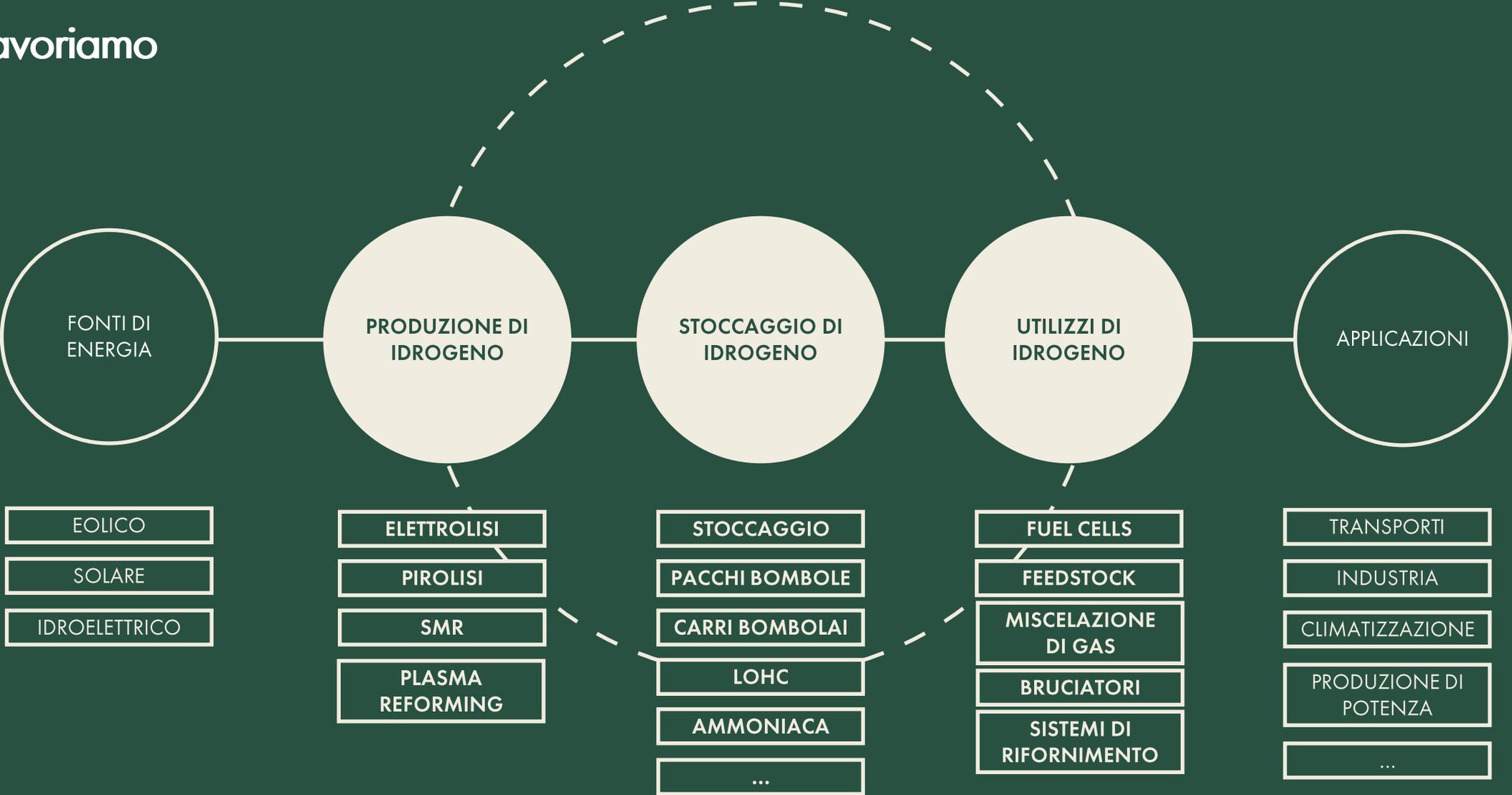
S I M
P L I
F H Y

Adriatic Green Corridor

Hydrogen Solutions, Simplified.

Simplifhy integra esperienza e prodotti per garantire soluzioni avanzate per l'idrogeno fornendo servizi di ingegneria, costruzione ed esercizio nel settore energetico.

Dove lavoriamo



Perché collaborare con Magellan Circle e Simplify per i progetti H2

L'Unione Europea ha dato priorità all'idrogeno come componente chiave della sua strategia energetica, puntando a produrre e importare 10 milioni di tonnellate di idrogeno rinnovabile entro il 2030. Grazie a iniziative come la European Hydrogen Bank e il pacchetto Fit-for-55, sono disponibili finanziamenti e supporti normativi significativi per i progetti sull'idrogeno.

Collaborando con noi, potrete **sfruttare queste opportunità** per migliorare il vostro vantaggio competitivo sul mercato. L'idrogeno può ridurre drasticamente le emissioni, allineandosi agli obiettivi climatici globali.

Nel panorama in rapida evoluzione delle spedizioni portuali e della logistica, l'adozione di **soluzioni energetiche innovative** è fondamentale per una crescita sostenibile.

La collaborazione con **Magellan Circle e Simplify** può fornire alla vostra organizzazione l'esperienza e le risorse necessarie per progettare, sviluppare e gestire con successo queste iniziative di trasformazione dell'idrogeno.

- Magellan Circle vanta oltre 20 anni di esperienza nella consulenza comunitaria nei settori dei trasporti, della logistica, della mobilità e dell'ambiente.
- Simplify completa questa esperienza con conoscenze specialistiche nelle strategie di decarbonizzazione basate sull'idrogeno.



Cosa offriamo

Come lavoriamo e cosa offriamo oggi



Consulenza

Forniamo l'esperienza in tecnologie e mercati per supportare la definizione e la valutazione di modelli di business innovativi basati sull'idrogeno verde.



Progetti Pilota

Testiamo la tua idea minimizzando l'investimento fornendo risultati rapidamente.



Soluzioni Innovative (co-creation)

Lavoriamo fianco a fianco nella definizione degli obiettivi di decarbonizzazione, costruendo insieme soluzioni personalizzate alle vostre esigenze.



Acceleratore di finanziamenti UE

Monitoraggio continuo delle opportunità di finanziamento opportunità adatte al miglior scenario individuato



Presentazione delle opportunità di finanziamento dell'UE

Fornitura di un elenco completo dei bandi aperti per la presentazione di domande ai programmi di finanziamento dell'UE Valutazione del possibile utilizzo del sostegno degli aiuti di STATO



Supporto ai finanziamenti UE a 360°

Gestione efficace dei finanziamenti UE e di altri incentivi

Adriatic Green Corridor – Attività in Corso



Obiettivo generale:

Creare un "Green & Digital Corridor" lungo l'asse Adriatico

- Collegando Marche con i Balcani
- Focus su decarbonizzazione, digitalizzazione e intermodalità

Tipologie di progetti in via di sviluppo



Energia e mobilità sostenibile

- **Reti di ricarica elettrica**

Installazione di stazioni HPC (High Power Charging ≥ 150 kW) lungo i corridoi stradali.

- **Autobus a zero emissioni**

Conversione delle flotte di trasporto pubblico in bus elettrici e idrogeno.

- **Porti verdi**

Investimenti in cold ironing, dragaggi ambientali e impianti fotovoltaici nei porti.



Filiera dell'Idrogeno

- **Hydrogen Refueling Stations (HRS)**

Stazioni H₂ di ricarica nelle Marche e progetti di produzione locale di idrogeno verde tramite elettrolisi alimentata da rinnovabili.

- **Mobilità ad idrogeno**

Autobus a idrogeno in fase di pianificazione (simile ai progetti già attivi a Bologna e Modena). Altri mezzi a idrogeno.

- **Iniziative Cross-Border**

Collaborazione con il programma **North Adriatic Hydrogen Valley** (Italia-Croazia-Slovenia).

Implementazione di **Green Shipping Corridors** tra Ancona e Croazia .



Approccio Integrato



**UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE**



Coinvolgimento delle PMI

Sviluppo di tecnologie per l'idrogeno, retrofit dei veicoli, infrastrutture smart.

Collaborazione universitaria

L'Università Politecnica delle Marche (UnivPM) parteciperà alla ricerca su energia H₂ e mobilità sostenibile.

Finanziamenti possibili



PNRR Italiano

Missioni su mobilità sostenibile e idrogeno

Fondi Europei

Connecting Europe Facility (CEF) Alternative Fuels, Horizon Europe

Progetti Interreg Italia-Croazia
per lo sviluppo di corridoi verdi multimodali

Contatti



Sergio Torriani

CEO e Fondatore di

Simplify

sergio.torriani@simplify.com



Alexio Picco

Presidente e Senior Consultant di

Magellan Circle

Alexio.picco@magellancircle.eu



Let's make change happen.
Let's make it possible. Together.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



S I M
P L I
F **H** Y