

Numero aderenti:	265
Ambito di innovazione:	Energy and Clean Technologies
Coerenza con S3:	Traiettoria resource efficiency trasversale a tutti i settori della S3
	Settori: Clean tech e green chemistry, automotive, aerospazio, meccatronica, tessile, food, smart farming
Soggetto gestore:	Environment Park S.p.A., Consorzio Un.I.Ver.
Agenda strategica:	Efficienza e uso razionale dell'energia
	Efficienza e uso razionale delle risorse idriche
	Economia circolare
	Mobilità sostenibile
	Cambiamento climatico
	Clean Solutions













Efficienza e uso razionale dell'energia

- Tecnologie per grid termiche ed elettriche
- Risparmio energetico
- · Gestione efficiente dell'energia



Efficienza e uso razionale delle risorse idriche

- Trattamento efficiente delle acque reflue civili e industriali
- Uso efficiente delle acque nei processi produttivi



Economia circolare

- Soluzioni per il decommissioning di siti civili e industriali
- · Gestione del fine vita dei veicoli terrestri e navali
- Waste management
- Recupero e riuso di materie seconde dai cicli produttivi













Mobilità sostenibile



- Infrastrutture di distribuzione dei nuovi carburanti e vettori elettrici per la mobilità
- Tecnologie e componenti di sistemi di propulsione per la mobilità elettrica



Cambiamenti climatici

- Efficienza e sicurezza delle Reti ed infrastrutture idriche ed energetiche
- Protezione delle infrastrutture dai rischi naturale
- Sicurezza e gestione delle emergenze da rischio naturale e antropico



Clean Solutions

- Integrazione di KET nei processi per la prevenzione degli impatti ambientali
- Concezione e design sostenibile dei prodotti e dei processi degli ambiti S3
- Riduzione dell'uso di materiali e sostanze pericolose











Modalità di presentazione dell'idea progettuale al Polo CLEVER: compilare e sottomettere la Scheda on-line sul sito www.poloclever.it o inviare una e-mail a info@poloclever.it



