

Green Tech



GREENTECHITALY.com



CHI SIAMO

Green Tech Italy è un network di aziende italiane specializzate nei settori Ecologia ed Energie Rinnovabili.

Il network è nato a gennaio 2016 per volontà dei soci fondatori di riunire le principali competenze, professionalità ed esperienze, quindi di sviluppare innovazione ed esportare progetti sostenibili nel mondo, ispirati al modello dell'economia e bioeconomia circolare.

L'esperienza e la continua ricerca di nuove soluzioni da proporre sul mercato maturate nel corso di 25 anni di attività da parte delle aziende fondatrici, consente a Green Tech Italy di proporre soluzioni tecnologiche innovative che vanno dalla Progettazione, alla Realizzazione e Gestione di impianti di trattamento rifiuti ed impianti energetici.

Green Tech Italy ha promosso nel 2017 la costituzione di Veneto Green Cluster (<https://www.venetogreencluster.it/>), una Rete Innovativa Regionale riconosciuta dalla Regione Veneto che conta decine di aziende italiane e Atenei italiani, coinvolti nella implementazione di progetti per il Recupero di Risorse dai Rifiuti, e più in generale in progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale ispirati al paradigma dell'economia e della bioeconomia circolare.

Green Tech Italy entra nel 2018 in SPRING, il Cluster Tecnologico Nazionale della Bioeconomia circolare (<https://www.clusterspring.it/>) e partecipa attivamente alle piattaforme e network nazionali e internazionali più rilevanti.

Fino ad oggi, Green Tech Italy ha condotto numerosi progetti di ricerca e innovazione in cooperazione con imprese ed università. Tutta l'attività viene presentata e divulgata all'interno del sito tematico ICER INTERNATIONAL (<https://www.icer-grp.com/index.php/it/>), portale della ricerca e dell'innovazione nell'ambito dell'economia circolare, ideato per supportare aziende, professionisti ed Enti di ricerca partner nello sviluppo di progetti innovativi e nella diffusione dei loro risultati.

Collaborare con Green Tech Italy significa aprire una porta verso le innumerevoli opportunità e soluzioni industriale che l'economia circolare e la sostenibilità oggi ci offrono. Ma non solo. Attraverso un programma promozionale annuale di Veneto Green Cluster, sostiene iniziative individuali e collettive in tutto il mondo.





SERVIZI

ECONOMIA E BIOECONOMIA CIRCOLARE

Promozione e sviluppo di:

- ✚ analisi e studi di fattibilità funzionali a investimenti produttivi
- ✚ progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria, in tematiche multisettoriali e multidisciplinari, coinvolgendo settori industriali orientati alla fornitura di beni e servizi ambientali e imprese impegnate a ridurre l'impatto ambientale propri processi produttivi e dei propri prodotti
- ✚ supporti e soluzioni IoT integrate e personalizzate

ECOLOGIA

- ✚ Progettazione e realizzazione:
- ✚ impianti di selezione dei rifiuti;
- ✚ impianti di recupero plastica, metalli, carta, vetro, ecc. (pressatura, triturazione, macinazione);
- ✚ termovalorizzatori per rifiuti;
- ✚ pirolisi e pirogassificazione
- ✚ impianti di trattamento reflui ed impianti di depurazione;
- ✚ impianti per il recupero dei rifiuti da costruzione e demolizione,
- ✚ bonifiche ambientali.

ENERGIE RINNOVABILI

Progettazione e realizzazione:

- ✚ impianti fotovoltaici;
- ✚ termovalorizzatori ad olio vegetale;
- ✚ impianti per la produzione di biogas.

AMBIENTE E SALUTE

Consulenze e analisi ambientali, analisi dei materiali, in particolare:

- ✚ analisi acque;
- ✚ analisi rifiuti;
- ✚ analisi terreni;
- ✚ analisi fanghi;
- ✚ analisi emissioni;
- ✚ igiene industriale
- ✚ test antibatterici e antimicrobici
- ✚ test di efficacia e disinfettanti

GREEN TECH ITALY rete d'impresa

Sede operativa: Via dell'Industria, 1 – Grisignano di Zocco (VI)
Tel. 0444.41.41.25 Fax 0444.41.47.93 amministrazione@greentechitaly.com
P.IVA 04018480246