

GUIDA ALL'USO DEL DATABASE

Il database permette di eseguire delle ricerche attraverso due approcci differenti: il primo si basa sulla ricerca generica di una parola all'interno delle informazioni raccolte per le aziende, il secondo segue una procedura guidata di costruzione della propria richiesta.

Procedura guidata

Primo Passo - Scelta della filiera di ricerca

Il primo passo della ricerca consiste nell'individuare all'interno della green economy la filiera in cui si vuole operare:

- *Energie rinnovabili;*
- *Edilizia sostenibile.*

Secondo Passo - Scelta della tipologia di operatore

Successivamente bisogna scegliere il tipo di operatore che si vuole ricercare:

- *Aziende;*
- *Centri di ricerca;*
- *Laboratori.*

Terzo Passo - Scelta del settore di riferimento

Presente solo se si è scelto l'operatore "Aziende"; per gli altri operatori si passa direttamente al Quinto Passo

Nel terzo passo viene chiesto di identificare il settore di interesse.

<i>ENERGIE RINNOVABILI</i>	<i>EDILIZIA SOSTENIBILE</i>
<i>Biogas</i>	<i>Arredo interno/esterno</i>
<i>Geotermico</i>	<i>Costruzioni (edifici e prodotti)</i>
<i>Solare Termico</i>	<i>Idraulica/sanitaria</i>
<i>Idrogeno</i>	<i>Elettrico/domotica/illuminazione</i>
<i>Biomasse Combustione</i>	<i>Serramenti e infissi</i>
<i>Biomasse Gassificazione</i>	
<i>Fotovoltaico</i>	
<i>Idroelettrico</i>	
<i>Eolico</i>	

Tabella 1. Elenco dei possibili settori tra cui scegliere nelle due distinte filiere: Energie Rinnovabili e Edilizia Sostenibile.

Quarto Passo - Scelta del ruolo all'interno della filiera

Di seguito si riportano le definizioni dei ruoli identificati per i due settori presi in esame.

ENERGIE RINNOVABILI
Tutta la filiera
Ricerca e innovazione: attività di ricerca e sviluppo anche in conto terzi e/o servizi di supporto e sviluppo all'innovazione e trasferimento tecnologico.
Misure, prove di laboratorio e certificazioni: attività di misura e prove di laboratorio per conto di terzi e servizi di certificazione.
Produzione di combustibili: attività di produzione di combustibili idonei al consumo derivati dalla biomassa solida quali pellets, cippato, legna in pezzi.
Produzione di materie prime: attività di fornitura/produzione di materie prime per componenti di impianto.
Consulenza: attività di supporto allo sviluppo di impianti, inclusa la sicurezza e la formazione. Si esclude invece la progettazione esecutiva.
Assicurazione, finanziamenti e contracting: attività di fornitura di pacchetti specifici nell'ambito delle energie rinnovabili, compreso il servizio di contracting.
Fornitura di servizi: attività di fornitura di servizi per il settore delle rinnovabili, compresi il noleggio e le attività di laboratorio.
Subfornitura qualificata: attività di fornitura/produzione di parti di componenti di impianti.
Produzione componenti di impianti: attività di produzione di componenti utilizzati nei sistemi per la produzione di energia.
Commercio all'ingrosso: attività di intermediazione commerciale di combustibili, apparecchi, componenti, e materie prime rivolte ad imprese.
Progettazione: attività di progettazione esecutiva di impianti.
Montaggio: attività unica di assemblaggio in sito dell'impianto per la produzione di energia.
Installazione: insieme delle attività di vendita, montaggio e gestione delle forniture di un impianto per la produzione di energia.
Realizzazione di impianti chiavi in mano: attività destinata alla realizzazione di un impianto per la produzione di energia, includendo le fasi di direzione lavoro, progettazione, gestione amministrativa e della catena dei fornitori, scelta dei componenti del sistema.
Produzione di componenti e realizzazione di impianti: attività che comprende la produzione di almeno un componente dell'impianto e la realizzazione o installazione di impianti chiavi in mano.
Condizione, manutenzione, monitoraggio: fornitura di servizi dedicati ad impianti realizzati ed in esercizio.
Logistica specializzata: attività di trasporto, packaging e simili di materie, combustibili, componenti, parti o impianti completi per la produzione di energia da fonte rinnovabile.
Raccolta/riciclo e smaltimento: attività di raccolta/riciclo e smaltimento dei rifiuti provenienti dal settore delle energie rinnovabili.

Tabella 2. Definizioni dei possibili ruoli tra cui scegliere nella filiera delle Energie Rinnovabili.

EDILIZIA SOSTENIBILE

Tutta la filiera

Ricerca e innovazione: Attività di ricerca e sviluppo anche in conto terzi e/o servizi di supporto e sviluppo all'innovazione e trasferimento tecnologico.

Misure, prove di laboratorio e certificazioni: attività di misura e prove di laboratorio per conto di terzi e servizi di certificazione.

Produzione o estrazione di materie prime: attività di fornitura/produzione di materie prime per prodotti da costruzione.

Consulenza (esclusa progettazione e formazione): fornitura di servizi di natura intellettuale, gestionale o in generale complementare ai processi edilizi, alle attività di produzione e progettazione nel settore dei prodotti, sistemi ed impianti edilizi.

Assicurazioni, finanziamenti, contracting: fornitura di servizi finanziari e assicurativi o attività di investimento nel settore edilizio/costruzioni compreso il servizio di contracting.

Produzione di semilavorati: attività di produzione di semilavorati, necessari per la realizzazione di un prodotto.

Produzione componenti: attività di produzione di componenti utilizzati nel settore dei prodotti, sistemi ed impianti edilizi.

Produzione prodotto finito (escluse attività di montaggio e costruzione di edifici o impianti o strutture civili): attività di produzione di prodotti finiti (con una funzionalità completa e pronta all'uso) destinati all'uso o alla rivendita, utilizzati nel settore edile o delle costruzioni.

Commercio e distribuzione: attività di intermediazione commerciale, rivendita, distribuzione, ingrosso di prodotti, componenti o materiali per edilizia, costruzioni, impianti.

Progettazione: attività di progettazione di opere, impianti, strutture o apparecchiature/macchinari nel settore edile/costruzioni o per aziende che operano nel settore.

Montaggio, costruzione e installazione: attività di costruzione edifici, impianti e opere, o di montaggio di strutture (calcestruzzo, acciaio, legno, vetro o altri materiali), sistemi o componenti di edificio.

Conduzione, manutenzione, monitoraggio (escluso contracting e commissioning): conduzione, assistenza tecnica e servizi di monitoraggio tecnico ed energetico ad impianti, edifici, macchinari ed opere nel settore edile/costruzioni.

Noleggio: noleggio di impianti, mezzi, macchinari o attrezzature per il settore edile/costruzioni.

Logistica: attività relative o complementari al trasporto, movimentazione in cantiere, organizzazione logistica e simili.

Commissioning: Manutenzione programmata e monitoraggio relativo ad un impianto di produzione di energia termica o elettrica, che preveda un contratto di manutenzione programmata a lunga scadenza, con sostituzione di componenti di impianto allo scopo di aumentarne l'efficienza o adattarne l'uso nel tempo.

Produzione macchinari: produzione di macchinari o attrezzature finite per le lavorazioni o attività delle imprese nel settore delle costruzioni e dell'edilizia.

Raccolta/riciclo e smaltimento: attività di raccolta, trattamento, riciclo o smaltimento dei rifiuti provenienti dal settore edilizio o da settori limitrofi.

Tabella 3. Definizioni dei possibili ruoli tra cui scegliere nella filiera dell'Edilizia Sostenibile.

Quinto Passo – Visualizzazione dei risultati

Avviata la ricerca il database restituisce i risultati suddivisi secondo la regione di attività.

È possibile visualizzare tutte le informazioni disponibili per ogni singolo risultato, cliccando sullo stesso.