

Bando a Cascata a favore delle imprese dell'Emilia-Romagna

Spoke 3 - “Green manufacturing for a sustainable economy”

data pubblicazione: 09/04/2024

data scadenza: **07/06/2024 ore 12:00**

dotazione finanziaria di **euro 1.500.000,00**

- **A chi è rivolto:** Imprese di qualunque dimensione con sede operativa in Emilia-Romagna, esterne al consorzio ECOSISTER, che concorrono in modalità singola o in modalità collaborativa.
- **Profilo ricercato:** Sono considerate ammissibili esclusivamente le attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale. I progetti dovranno prevedere almeno il 40% del costo complessivo per attività riconducibili allo sviluppo sperimentale. I progetti dovranno avere origine da un prodotto o un risultato del patrimonio Intellettuale di proprietà di organismi di ricerca e della diffusione della conoscenza (OdR)/start up/PMI innovative/spin off anche estere, ed essere finalizzati alla realizzazione di nuovi prodotti, processi, applicazioni, materiali, servizi, da parte delle imprese. Le start up/spin off/PMI innovative italiane devono essere iscritti al registro delle start up o PMI innovative o in alternativa accreditate presso gli organismi di ricerca e della diffusione della conoscenza. A questo scopo, il prodotto o un risultato del patrimonio sviluppato da organismi di ricerca e della diffusione della conoscenza (OdR)/ start up/ spin off/ PMI innovative dovrà già essere individuato ed essere chiaramente descritto nel progetto al momento di presentazione della domanda di agevolazione.

Tematiche di ricerca e innovazione dallo Spoke n.3: “Green manufacturing for a sustainable economy”.

Saranno, considerati e valutati positivamente tutti i progetti che abbiano l'obiettivo di sviluppare idee ed applicazioni concrete su uno dei temi di ricerca applicata di seguito descritti.

Temi:

- Tema 1: Sviluppo di prodotti, processi e sistemi produttivi a inquinamento zero che riducano al minimo la domanda di energia e l'uso di materiali pericolosi e non rinnovabili;
- Tema 2: Sviluppo di filiere produttive e sistemi di fornitura a basso impatto energetico e ambientale;
- Tema 3: Valutazione del ciclo di vita e della sostenibilità di materiali, prodotti e processi;
- Tema 4: Soluzioni e tecnologie ICT per la progettazione, realizzazione, monitoraggio e controllo di macchine, sistemi di automazione e processi industriali green, sostenibili, sicuri e altamente riconfigurabili;
- Tema 5: Impatto della tassonomia europea per le attività sostenibili sugli ecosistemi industriali regionali.

Tutta la documentazione completa per candidarsi al bando è disponibile al seguente link <https://bandi.unibo.it/PnrrEcosisterRER>