



ASSOLOMBARDA

Bando Ricerca & Innova

Webinar – Giulia Podestà: referente Team e service Manager Finanza
Agevolata e Credito di Assolombarda Servizi

23.10.2023

Interventi ammissibili

Progetti di **ricerca industriale, sviluppo sperimentale e innovazione di prodotto o processo** (ad esempio per lo sviluppo di prototipi, la realizzazione di prodotti pilota, test e convalida prodotti, processi o servizi nuovi o migliorati), per promuovere l'innovazione tecnologica e digitale delle imprese.

Legati a una delle **93 priorità** che declinano nelle **27 macrotematiche** degli **8 ecosistemi** della strategia di specializzazione intelligente (S3) di Regione Lombardia

- ✓ connettività e informazione;
- ✓ cultura e conoscenza;
- ✓ manifattura avanzata;
- ✓ nutrizione;
- ✓ salute e life science;
- ✓ smart mobility e architecture;
- ✓ sostenibilità;
- ✓ sviluppo sociale.

Soggetti ammissibili

Piccole e Medie Imprese lombarde, comprese le start up innovative e le PMI innovative, con:

1. almeno due bilanci approvati alla data di presentazione della domanda;
2. una sede operativa in Lombardia al momento del decreto di concessione del contributo;
3. un rapporto (media degli ultimi due bilanci approvati) almeno pari al 5% tra la differenza del valore della produzione e del costo della produzione e il valore della produzione (EBITDA margin);
4. un rapporto tra posizione finanziaria netta ed EBITDA non superiore a 4 (media degli ultimi due bilanci approvati);
5. classificazione da 1 a 7 secondo il credit scoring del Fondo di Garanzia.

Dotazione finanziaria € 27.200.000

Spese ammissibili

- ✓ **personale** - ricercatori, tecnici e altro personale - costo unitario standard orario pari a € 30,58;
- ✓ **strumentazioni e attrezzature**, nuove e usate, nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto;
- ✓ **ricerca contrattuale**, le **conoscenze** e i **brevetti** acquisiti in licenza e i costi per i servizi di **consulenza** ed equivalenti;
- ✓ altri costi di **esercizio**, compresi **materiali**, **Forniture** e prodotti analoghi;
- ✓ **spese generali** supplementari (15% delle spese del personale).

Spesa minima di progetto **€ 80.000** e **non superiore al 15% dei ricavi delle vendite e prestazioni** del richiedente (media ultimi due bilanci approvati).

Durata progetti: max **18 mesi** dal decreto di concessione (più eventuale proroga) e *avvio* dopo la data di presentazione della domanda

Agevolazione

L'agevolazione **copre l'80% delle spese ammissibili** fino a € 800.000,00

E' un **mix di contributo a fondo perduto e finanziamento agevolato**:

- **70% finanziamento agevolato**
 - **a tasso 0,5%**
 - di durata compresa tra 3 e 7 anni di cui max 30 mesi di preammortamento
 - **senza necessità di presentare garanzie a supporto;**
- **10% a fondo perduto** *salvo maggiorazioni*

I contributi sono erogati secondo il regolamento generale di esenzione, Regolamento (UE) n. 651/2014.

maggiorazioni FONDO PERDUTO

- 65% finanziamento 0,5%
- 15% a fondo perduto

per i soggetti che acquisiranno entro la rendicontazione finale di Progetto una certificazione di sistemi di gestione ambientale e/o energetica e/o di processo o prodotto non posseduta prima (es. registrazione EMAS, certificazione ISO 14001 e ISO 50001, marchio Ecolabel)

- 60% finanziamento tasso 0,5%
- 20% a fondo perduto

per progetti Green, afferenti alle priorità della S3 che concorrono agli obiettivi del Green Deal Europeo - 16 priorità

Priorità S3 per il Green Deal Europeo

ECOSISTEMA	COD	MACROTEMATICA	COD	PRIORITÀ
MANIFATTURA AVANZATA	MT11	Produzione climaticamente neutra, circolare e digitalizzata	MT11.2	Sviluppo delle tecnologie, materiali e metodi innovativi per la gestione dinamica di prodotto, processo, sistemi, dalla fase di design, alla produzione fino all'end of life per incrementare la sostenibilità ambientale e la circolarità dei processi produttivi in particolare nell'industria pesante (siderurgia, cemento, chimica, etc.)
SMART MOBILITY E ARCHITETTURA	MT11	Produzione climaticamente neutra, circolare e digitalizzata	MT11.3	Sviluppo di tecnologie e filiere per la produzione, la de-produzione e il riuso di componenti dei veicoli/velivoli del futuro in una logica di economia circolare o di minimizzazione dell'impatto ambientale
SOSTENIBILITÀ	MT14	Tecnologie digitali ed emergenti per la competitività e rispondenti al Green Deal	MT14.10	Sviluppo e implementazione di infrastrutture e tecnologie abilitanti per lo sviluppo della filiera dell'idrogeno e sviluppo di un Hydrogen valley per la mobilità
NUTRIZIONE	MT17	Sviluppo di soluzioni intersettoriali per la transizione climatica	MT17.1	Sviluppare tecnologie e sistemi innovativi (anche produttivi) per la riduzione delle emissioni (ad esempio ammoniaca, metano) prodotte dalle attività agricole e zootecniche e per il benessere degli animali da allevamento

SOSTENIBILITÀ	MT19	Uso dell'energia efficiente, sostenibile e inclusivo	MT19.2	Edilizia sostenibile a energia quasi zero, con particolare attenzione alla ristrutturazione del patrimonio edilizio esistente e alla produzione di materiali innovativi per l'edilizia come ad es. materiali a contenuto di carbonio di origine vegetale
SOSTENIBILITÀ	MT19	Uso dell'energia efficiente, sostenibile e inclusivo	MT19.3	Sostenere le filiere che sviluppano dispositivi e sistemi innovativi per il potenziamento e la digitalizzazione della rete elettrica di distribuzione al fine di abilitare la connessione di un maggior numero di impianti FER e favorire l'elettrificazione sicura e resiliente dei consumi
SMART MOBILITY E ARCHITETTURA	MT20	Soluzioni pulite e competitive per il trasporto	MT20.1	Veicoli/velivoli innovativi, per passeggeri e merci, per una mobilità sempre più "smart", sostenibile e sicura, con riferimento allo sviluppo di veicoli/velivoli elettrificati (ibridi ed elettrici), nuovi materiali, componenti (batterie e fuel cell) e allo sviluppo di nuovi sistemi di trazione/propulsione (anche ibridi) a metano/biometano, biocombustibili, e-fuels ed idrogeno, con relative piattaforme, impianti ed infrastrutture
SOSTENIBILITÀ	MT22	Biodiversità e servizi ecosistemici	MT22.2	Sviluppo di tecnologie di mitigazione (processi produttivi, trasporti, agricoltura, produzione di energia) in un approccio integrato alla gestione e pianificazione della qualità dell'aria e il contenimento delle emissioni di GHG e del rumore nell'ottica di sostenibilità e di protezione della natura e della biodiversità
SOSTENIBILITÀ	MT24	Economia circolare e della bioeconomia	MT24.2	Nuove tecnologie finalizzate al recupero di prodotti, sottoprodotti, scarti per produrre materie prime seconde e favorire l'uso di materiali riciclati e recuperati nelle filiere industriali
SOSTENIBILITÀ	MT24	Economia circolare e della bioeconomia	MT24.3	Sviluppo di biomateriali, materiali eco compatibili/biodegradabili, derivanti da processi di economia circolare e bioeconomia, che promuovano sinergie tra filiere e comparti produttivi diversi
SOSTENIBILITÀ	MT25	Ambiente pulito e zero inquinamento	MT25.1	Tecnologie integrate a sostegno della pianificazione, gestione e monitoraggio delle acque, attraverso l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale, per un più efficiente uso delle risorse idriche
SOSTENIBILITÀ	MT25	Ambiente pulito e zero inquinamento	MT25.2	Tecnologie e strumenti per il trattamento delle acque reflue e potabili

SOSTENIBILITÀ	MT17	Sviluppo di soluzioni intersettoriali per la transizione climatica	MT17.2	Sviluppo di iniziative di simbiosi industriale, cross-filiera e cross-settoriali, che promuovano l'interazione tra diversi asset industriali con l'obiettivo di massimizzare il riutilizzo delle risorse e della CO2 allo scopo di facilitare il raggiungimento della neutralità nelle emissioni di anidride carbonica.
MANIFATTURA AVANZATA	MT17	Sviluppo di soluzioni intersettoriali per la transizione climatica	MT17.3	Sviluppo di sistemi e soluzioni industriali per l'economia circolare dalla progettazione alla fine vita utile del prodotto (es. eco-design, riciclo, remanufacturing, sorting, disassemblaggio testing, logistica inversa, valorizzazione dei residui industriali in ottica di simbiosi industriale)
SOSTENIBILITÀ	MT18	Approvvigionamento energetico sostenibile, sicuro e competitivo	MT18.1	Tecnologie e impianti avanzati ed innovativi per una produzione efficiente di biometano per facilitare la distribuzione e l'elevata penetrazione nei sistemi energetici e di trasporto
SOSTENIBILITÀ	MT18	Approvvigionamento energetico sostenibile, sicuro e competitivo	MT18.2	Soluzioni innovative, integrate su piattaforme digitali volte ad implementare la simbiosi industriale energetica, per promuovere lo sviluppo di sistemi multi-energy, favorendo la flessibilità alla rete elettrica a basso costo e consentendo una maggiore penetrazione di fonti rinnovabili
SOSTENIBILITÀ	MT19	Uso dell'energia efficiente, sostenibile e inclusivo	MT19.1	Sistemi e tecnologie innovative per la progettazione e la realizzazione di interventi integrati tra industria, ricerca e PA nell'ambito delle Smart Grid per una gestione efficiente dei flussi energetici da parte dei consumatori finali

Valutazione delle domande

**procedura a
graduatoria !
(no click day)**

- istruttoria formale
- valutazione di merito:

**istruttoria tecnica +
istruttoria eco-fin**

180 giorni

VALUTAZIONE TECNICA	
AMBITO	CRITERI
Qualità progettuale dell'operazione (0-30 punti)	Sostenibilità dell'operazione (obiettivi dichiarati, risultati attesi, costi tempi di realizzazione) 0 - 18 punti
	Potenzialità rilevanza, utilità e originalità dei risultati attesi e capacità di generare miglioramenti tecnologici e/o raggiungimento di un più elevato potenziale di produttività e competitività - 0 - 10 punti
	Sostenibilità in termini di ricadute ambientali, per es. riduzione delle emissioni climalteranti, dei consumi di risorse, materie prime ed energia, etc ... - 0 - 2 punti
Grado di innovazione dell'operazione (da 0 a 33 punti)	Livelli di innovazione (incrementale di processo/ prodotto /entrambe /radicale), Tecniche adottate (pronte/otriginali/del settore o importate) 0 - 24 punti
	Impatto potenziale sui mercati, capacità di generare ricadute applicative sul settore applicativo o su altri e sulla competitività - 0 - 9 punti
Qualità dell'organizzazione - organizzativa tecnica e gestionale - 0 - 21 punti	Qualità del management - 0- 5 punti
	Qualità del team di Progetto - 0 - 10 punti
	Coerenza degli asset tecnologici e infrastrutturali con la natura innovativa del Progetto - 0 - 6 punti
TOTALE VALUTAZIONE TECNICA	
84 PUNTI	
VALUTAZIONE ECO-FIN	
16 PUNTI	
TOTALE	
100 PUNTI	

Punteggio
minimo per
ammissibilità
65 PUNTI

premialità	sistemi di gestione ambientale/ energetica /di processo o prodotto (es registrazione EMAS, certif ISO 14001 e, ISO 50001, marchio Ecolabel 2 punti
	50% compagine sociale femminile e/o giovanile (max 35 anni) 1 punto
	Appartenenza del richiedente ad uno dei Cluster Tecnologici Lombardi 2 punti
TOTALE PREMIALITA' MAX 3 PUNTI	

Presentazione domande

Due finestre di presentazione, ciascuna con stanziamento del 50% del budget totale:

Prima finestra riservata agli ecosistemi:

- Salute e Life Science,
- Nutrizione,
- Sostenibilità,
- Sviluppo Sociale

**dalle h 10:30 del 26 ottobre
a h 15:00 del 16 novembre 2023**

Seconda finestra riservata a ecosistemi:

- Manifattura Avanzata,
- Connettività e Informazione,
- Smart Mobility e Architecture,
- Cultura e Conoscenza

**dalle h 10:30 del 18 gennaio
a h 15:00 del 2 febbraio 2024**

Ogni azienda può presentare 1 progetto in ciascuna delle due finestre purchè riguardino attività e spese diverse, con obiettivi e risultati differenti



ASSOLOMBARDA

Grazie per l'attenzione
Per info:
fin@assolombarda.it

www.assolombarda.it

www.genioeimpresa.it

Seguici su

