



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

innovazione e ricerca

InnovhubSSI attività bioeconomy

Susy Longoni

Senior Project Manager

Milano, 14 settembre 2023



innovazione e ricerca

Siamo un centro nazionale di **ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico** partecipato dalla Camera di commercio di Milano Monza Brianza Lodi

Missione: supportare lo sviluppo scientifico e tecnologico dell'industria in modo sempre più sostenibile

Offriamo servizi di **analisi e prove, consulenza tecnico-scientifica, supporto all'innovazione** con particolare attenzione a tre centri di competenza **Food, Energia e Sostenibilità, Processi Industriali**

Inoltre, offriamo servizi di informazione e assistenza su legislazione e finanziamenti comunitari, trasferimento tecnologico transnazionale, supporto alla partecipazione a programmi di R&S



Business Support on Your Doorstep



Siamo partner di **Enterprise Europe Network**, la rete che supporta aziende e centri di ricerca nei processi di innovazione, trasferimento tecnologico e internazionalizzazione.



L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Siamo Laboratorio di prova operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018



innovazione e ricerca



ATTIVITÀ

RICERCA E INNOVAZIONE



- Ricerca industriale applicata
- Sviluppo sperimentale
- Trasferimento tecnologico
- Consulenza tecnico-scientifica
- Innovazione delle imprese

SERVIZI ANALITICI



- Analisi, prove e controlli
- Certificazione di prodotti e processi

FORMAZIONE



- Aggiornamento tecnico scientifico
- Divulgazione e informazione

NORMAZIONE



- Normazione tecnica a livello nazionale e internazionale



TEMATICHE DI COMPETENZA

CARTA



- Filiera cartaria
- Utilizzatori

CHIMICA



- Cosmetici
- Detergenti
- Pitture e vernici
- Oli minerali e lubrificanti

ENERGIA



- Combustibili tradizionali
- Fonti energetiche alternative

FOOD



- Oli e grassi vegetali e animali e derivati

NUOVE TECNOLOGIE



- Biotecnologie
- Nanotecnologie

TESSILE



- Fibre, fili, filati
- Tessuti e capi finiti

SICUREZZA INDUSTRIALE



- Di prodotto
- Di processo



- ✓ **Compostabilità, biodegradabilità e riciclabilità.** Laboratorio riconosciuto dall'ente certificatore TÜV – Austria per l'esecuzione delle analisi finalizzate al rilascio del marchio OK Compost; RICICLABILE CON LA CARTA – Aticelca® 501; Ecolabel. Prodotti cartari, cosmetici, vernici, tessuti..
- ✓ Focus su **packaging sostenibile.** Es. Progetto HE R3Pack “Reduce, Reuse and Rethink” plastic packaging towards a novel fiber-based packaging and reuse scheme uptake.
- ✓ Caratterizzazione chimico-fisica e microbiologica di **combustibili solidi, liquidi e gassosi, e bio-lubrificanti;**
- ✓ Sostanze grasse ad uso energetico caratterizzazione e valorizzazione dei sottoprodotti della filiera olivicola-olearia o derivanti dalla raffinazione delle sostanze grasse in conformità alle normative vigenti in materia di **riciclo e riutilizzo ai fini energetici e combustibili;** servizi analitici specialistici che riguardano il **Biodiesel** da oli vegetali e da oli di scarto.
- ✓ Caratterizzazioni oli e grassi alimentari e vegetali – progetti di **valorizzazione sottoprodotti, riduzione contaminanti,** riciclo scarti alimentari per la maggiore sostenibilità delle filiere (es. caffè, olio, orto-frutta..).



innovazione e ricerca

Topic ID	<u>Horizon-CL6-2024-circbio-02-1</u>
Topic Name	Circular solutions for textile value chains through innovative sorting, recycling and design for recycling RIA
Type (CSA/RIA/IA)	RIA Single Stage
Budget	€3,5 M (7M x 2 projects)
Deadline	22/02/2024 (open 17 October 2023)

Topic ID	<u>HORIZON-CL6-2024-CircBio-01-2</u>
Topic Name	Circular solutions for textile value chains based on extended producer responsibility
Type (CSA/RIA/IA)	IA Single Stage
Budget	€3,5 M (7M x 2 projects)
Deadline	22/02/2024 (open 17 October 2023)



innovazione e ricerca

- **Produttori (Textile manufacturers) con nuove tecnologie**
- **Fornitori supply-chain tessile (e.g., aziende chimiche)**
- **Associazioni di produttori tessili**
- **Operators: Charity (Reuse, Sorting, Collection), riciclatori, associazioni, PROs**
- **RTO**
- **Consultancy or “lobbying” partners**
- **Financial modeling**
- **Digital provider/experts**
- **LCA/LCC experts**



Progetto SMP-COSME-2023-EENEE-01 – **Grants for financial support**

Il progetto mette a disposizione 900+ vouchers (da 10.000,00 €) per PMI europee impegnate in attività e acquisti finalizzati alla riduzione della spesa energetica.

Apertura prevista del bando: gennaio/febbraio 2024

I voucher saranno assegnati ad aziende che propongono progetti articolati, anche già iniziati, che prevedono appunto un percorso di efficientamento energetico. E' quindi consigliabile iniziare a prendere contatto con EEN in vista dell'apertura del bando.

Per saperne di più: contattare InnovhubSSI / Enterprise Europe Network



Susy Longoni

 susy.longoni@mi.camcom.it

 +39 02 8515.5237

www.innovhub-ssi.it



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovare è la nostra tradizione

innovazione e ricerca