



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

**innovazione e ricerca**

*Innovare è la nostra tradizione*

---

PROFILO AZIENDALE



- Chi siamo
- Servizi
- Certificazioni e Riconoscimenti
- Contatti



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

*Chi siamo*

---

**innovazione e ricerca**



Innovhub – Stazioni Sperimentali per l'Industria S.r.l. svolge attività di **ricerca applicata**, **consulenza tecnico-scientifica** e **servizi analitici** per le imprese manifatturiere e fornisce **servizi nell'ambito della progettazione europea e dei finanziamenti all'innovazione**, con particolare attenzione alle PMI.

- Nasce nel 2011, dall'unione di Innovhub con le ex Stazioni Sperimentali dei settori cartario, tessile, dei combustibili e degli oli e dei grassi.
- È interamente partecipata dalla Camera di Commercio di Milano Monza-Brianza e Lodi.



## MISSION

- Lavorare con le aziende per migliorare la qualità dei prodotti e offrire nuove opportunità di crescita
- Supportare lo sviluppo scientifico e tecnologico dei settori di riferimento



## VISION

Qualità e innovazione nell'industria manifatturiera e dell'energia



L'Azienda si articola in **4 aree tecniche** dotate di attrezzature moderne e laboratori altamente specializzati a cui si affianca **una unit innovazione e progetti**.



## CARTA, CARTONI E PASTE PER CARTA

Nata nel 1896, l'Area è finalizzata al supporto tecnico-scientifico dell'industria cartaria e di trasformazione, a supporto degli utilizzatori e della pubblica amministrazione. Pone particolare attenzione ai temi della biodegradabilità, sostenibilità ambientale, sicurezza alimentare.



## COMBUSTIBILI

Nata nel 1940, l'Area rappresenta un punto di riferimento istituzionale per la valutazione e il controllo delle caratteristiche dei combustibili tradizionali e alternativi, oltre a occuparsi di rilevamenti e controlli in campo ambientale e per la sicurezza



## OLI E GRASSI

Nata nel 1904, l'Area si occupa di determinazioni analitiche e di ricerca, con l'obiettivo di sostenere e promuovere il progresso tecnico delle imprese nei settori di competenza: sostanze grasse e derivati, lubrificanti, prodotti vernicianti, cosmetici e detergenti.



## SETA

Nata nel 1923, nel corso degli anni l'Area ha esteso le proprie competenze a tutto il settore tessile-moda, svolgendo attività di ricerca applicata per imprese private e pubbliche



## Innovazione e progetti

Nata nel 2008 come evoluzione dell'Euro Info Centre, creato nel 1987, la *unit* Innovazione e progetti fornisce servizi di informazione e assistenza tecnica sulle varie tematiche della legislazione e dei finanziamenti comunitari, oltre a offrire una serie di servizi finalizzati al trasferimento tecnologico transnazionale, alla promozione e al coinvolgimento di imprese lombarde in progetti di ricerca e sviluppo comunitari e alla partecipazione a fiere di settore in Europa e nel mondo.



Innovhub SSI è un centro della  
«Enterprise Europe Network»

Innovhub SSI è Sportello  
APRE Lombardia (Agenzia per la  
Promozione della Ricerca Europea)





INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

*Servizi*

---

**innovazione e ricerca**



## innovazione e ricerca

### SERVIZI ANALITICI

I laboratori di Innovhub SSI eseguono **caratterizzazioni chimico-fisico-meccaniche, tecnologiche e prestazionali di materiali e prodotti**. Sono in grado di soddisfare le diverse esigenze analitiche dei settori industriali di competenza grazie alla conoscenza approfondita della **normativa**, dei **materiali** e delle **metodologie di testing più innovative**.

### SUPPORTO ALL'INNOVAZIONE DELLE IMPRESE

Innovhub affianca le imprese nei loro percorsi di innovazione: informa sulle possibilità di **finanziamenti comunitari**, nazionali e regionali; favorisce **accordi di natura commerciale e di trasferimento tecnologico**; assiste nella **ricerca di partner** all'estero per promuovere processi di innovazione e sviluppo e cooperazione internazionale.

### NORMAZIONE

Innovhub svolge attività di **normazione tecnica** nei settori industriali di competenza **in ambito nazionale e internazionale**.

### CONSULENZA TECNICO-SCIENTIFICA

L'obiettivo della nostra azienda non è solo quello di fornire valori analitici affidabili ma è anche quello di seguire il cliente nell'interpretazione dei dati e nella risoluzione delle eventuali problematiche connesse. Innovhub fornisce soluzioni efficaci e consulenze personalizzate: **siamo pronti a rispondere alle vostre richieste**.

### FORMAZIONE

Innovhub promuove la **formazione e l'aggiornamento tecnico-scientifico** su temi legati ai settori di riferimento attraverso corsi di addestramento, teorici e pratici, rivolti a **personale tecnico**. Le attività formative si rivolgono anche a **studenti e ricercatori** che desiderano svolgere tesi sperimentali presso i laboratori. Organizza inoltre eventi di **networking** per promuovere la cultura dell'innovazione.



## IMBALLAGGIO ALIMENTI

L'Area Carta svolge **prove di sicurezza e conformità degli imballaggi a contatto con alimenti**:

- Prove chimiche e microbiologiche per la **conformità a regolamenti**
- Analisi di screening per la valutazione del **danno tossicologico**
- Analisi sensoriali per la valutazione del **danno organolettico**
- Consulenza legislativa e supporto tecnico su materiali tradizionali e/o innovativi; sviluppo del piano analitico
- Consulenze aziendali per l'implementazione **GMP**

## CEPI

L'Area partecipa al **Comparative Testing Service della Confederazione Europea dell'Industria Cartaria (CEPI)**: fornisce ai laboratori della filiera cartaria campioni standard per la verifica della corretta applicazione dei metodi di misura da parte degli operatori e come sistema di complemento alla taratura degli strumenti per l'accreditamento dei laboratori.

## AMBIENTE

Il Laboratorio Carta è **riconosciuto dall'Ente certificatore TUV – Austria** per l'ottenimento del marchio **OK compost**: effettua test di Biodegradabilità, Compostabilità, Microbiologia.

Inoltre è riconosciuto per l'ottenimento del **marchio Aticelca**, per la riciclabilità dei prodotti cartari: effettua valutazioni della riciclabilità di prodotti a base cellulosica e di prodotti cartari a marchio **Ecolabel**; caratterizzazione chimico-fisica di parte cartarie, **scarti alimentari e biomasse lignocellulosiche**; valutazione del **Carbon Footprint**; consulenza legislativa e normativa.

## AUSILI

L'Area effettua analisi sui **dispositivi medici** al fine di valutare le **qualità tecnologiche e prestazionali di ausili assorbenti** per incontinenza e accessori, dalla verifica della struttura alla valutazione prestazionale dei prodotti. Offre servizi ai produttori, alle Centrali di Acquisto e alle Aziende Sanitarie.



## MONITORAGGIO AMBIENTALE

Innovhub SSI è in grado di effettuare il **controllo delle emissioni gassose** prodotte da attività industriali, con particolare riguardo per i processi di lavorazione e di utilizzo di combustibili tradizionali e alternativi.

Grazie ad un **Laboratorio Emissioni Autoveicolari** modernamente attrezzato svolgiamo test per valutare l'influenza delle caratteristiche dei combustibili, dell'applicazione di dispositivi antinquinamento e del traffico autoveicolare sulle emissioni inquinanti, sia regolamentate (CO, HC, NOx, PM) che non (microinquinanti) e/o sul consumo di combustibile.

## SICUREZZA DI PRODOTTO E PROCESSO

La conoscenza delle **caratteristiche di infiammabilità di gas, vapori e polveri** è fondamentale per la valutazione dei rischi connessi al pericolo di incendio e di esplosione. Nei nostri laboratori effettuiamo test su gas, vapori, nebbie e polveri per definirne tutte le caratteristiche di infiammabilità (limiti di infiammabilità, pressione massima di esplosione (DPmax), parametri di esplosione (KSt, KG). Effettuiamo anche sperimentazioni e ricerche sulle **reazioni fuggitive** e sulla **stabilità termica** di prodotti e miscele di reazione.



*Ministero della Salute*

D.G. DELLA PREVENZIONE SANITARIA  
UFFICIO IV

CERTIFICATO DI CONFORMITA'  
AI PRINCIPI DELLA BUONA PRATICA DI  
LABORATORIO

(Decreto Legislativo 02 marzo 2007, n. 50 - Direttiva 2004/9/CE)

*Ministry of Health*

D.G. FOR HEALTH PREVENTION  
OFFICE IV

CERTIFICATE OF COMPLIANCE  
WITH THE PRINCIPLES OF GOOD LABORATORY  
PRACTICE

(Legislative Decree Nr. 50, March 2nd 2007 - Directive 2004/9/EC)

Sin dal 1991, l'Area Combustibili ha ottenuto dal Ministero della Sanità l'idoneità ad effettuare prove chimico-fisiche secondo le **Buone Pratiche di Laboratorio BPL** (test chimico fisici).



## innovazione e ricerca

### PITTURE E VERNICI

Innovhub esegue **caratterizzazioni chimiche e prestazionali su pitture, inchiostri, pigmenti organici, miscele di solventi, additivi per vernici, prodotti aerosol**. In particolare, caratterizzazione delle proprietà fisiche e chimiche di pitture e vernici, caratterizzazione delle prestazioni dei rivestimenti, prove di invecchiamento e successiva valutazione.

### SOSTANZE GRASSE , DERIVATI , TECNOLOGIE

#### OLEARIE

L'Area fornisce una gamma completa di servizi alle industrie e agli **utilizzatori di sostanze grasse per impieghi alimentari, mangimistici, industriali ed energetici**.

Esegue prove di valutazione organolettica dell'Olio di Oliva Extravergine (**Panel Test**), tramite un comitato di assaggio riconosciuto dal MiPAF

Offre anche **supporto tecnologico** alle aziende producono, trasformano o utilizzano sostanze grasse a scopo alimentare e/o industriale.

### LUBRIFICANTI

Il laboratorio offre **analisi e consulenza su oli lubrificanti e fluidi vari, oli per il trasferimento di calore e per impianti diatermici, per turbina, per sistemi idraulici, lubrificanti esterei naturali e sintetici, grassi lubrificanti, biolubrificanti**.

Esegue il monitoraggio di varie tipologie di oli in esercizio. Inoltre collabora con UNICHIM per le **Prove Interlaboratorio Prodotti Lubrificanti (PIPL)**

### COSMETICA E DETERGENZA

Nel settore **cosmetico**, l'Area svolge **analisi su materie prime e prodotti finiti**, quali la caratterizzazione della qualità e della genuinità, l'analisi di composizione e dosaggi, la valutazione dell'ossidabilità dei lipidi e il controllo qualità microbiologico. Supporta le aziende nella **produzione di nuovi formulati** e nella **soluzione di problemi**.

Per il settore **detergenti**, offre analisi generali e particolari per **formulati, materie prime, matrici, acque di scarico e/o di processo, acque superficiali, di falda, meteoriche**.



## CONSULENZA

L'Area Seta di Innovhub SSI svolge attività di **consulenza e ricerca applicata a supporto delle imprese** del settore manifatturiero tessile. I campi applicativi includono i **processi produttivi di tintura, finissaggio e funzionalizzazione dei manufatti tessili**, con interesse ed impegno particolare per i processi innovativi e a basso impatto ambientale.

## MICROSCOPIO ELETTRONICO

Il laboratorio di microscopia ha rilevanza analitica prioritaria e si avvale di strumentazioni specificamente progettate per la caratterizzazione dei manufatti tessili ed il **preciso riconoscimento delle problematiche e difettosità produttive**.

## LIFE CYCLE ASSESSMENT - LCA

Innovhub SSI ha condotto uno studio per la **determinazione dell'impatto ambientale** dell'intero distretto serico di Como sviluppando competenze in grado di guidare ogni singola realtà produttiva alla **rivisitazione dei processi produttivi** e la definizione di una company policy di responsabilità ambientale

## BIO E NANOTECNOLOGIE

Innovhub SSI è coinvolta in numerosi progetti di ricerca per lo sviluppo di **nuove funzionalità dei prodotti, nuove tecnologie produttive** indirizzate ai processi di precisione ed applicazioni innovative. Il recupero e il riutilizzo dei sottoprodotti è una tematica di grande attualità che riveste interesse specifico.



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

**innovazione e ricerca**

*Certificazioni e Riconoscimenti*

---



innovazione e ricerca



UNI CEI EN ISO/ IEC 17025: 2005

L'accreditamento ottenuto per una serie di prove di laboratorio da Innovhub SSI, secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 (Accredia n. 0082L) garantisce la **competenza** e l'**imparzialità** del personale, l'**indipendenza** nell'esecuzione delle sue attività oltre all'**affidabilità** tecnica della strumentazione e delle attrezzature

Innovhub è autorizzata da diversi Enti a effettuare analisi, controlli e rilevazioni.

È inoltre accreditata per l'omologazione di prodotti e materiali (tra cui pellicole retroriflettenti, pitture per la segnaletica stradale orizzontale, carte termosensibili, imballaggi e contenitori intermedi destinati al trasporto di merci pericolose via mare).



**mipaft**

ministero delle politiche agricole  
alimentari, forestali e del turismo



*Ministero  
dello Sviluppo Economico*



*Ministero della Salute*



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

*Contatti*

---

**innovazione e ricerca**



## innovazione e ricerca

### AREA CARTA

 02.8515.3610

 [sales.innovhub@mi.camcom.it](mailto:sales.innovhub@mi.camcom.it)

### AREA SETA

 02.8515.3610

 [sales.innovhub@mi.camcom.it](mailto:sales.innovhub@mi.camcom.it)

### AREA COMBUSTIBILI

 02.8515.3500

 [info.ssc@mi.camcom.it](mailto:info.ssc@mi.camcom.it)

### INNOVAZIONE E PROGETTI

 02.8515.5243

 [innovazione@mi.camcom.it](mailto:innovazione@mi.camcom.it)

### AREA OLI E GRASSI

 02.706497.1

 [info.ssog@mi.camcom.it](mailto:info.ssog@mi.camcom.it)

### AMMINISTRAZIONE

 02.8515.5180-5177

 [fornitori.innovhub@mi.camcom.it](mailto:fornitori.innovhub@mi.camcom.it)

## Sedi Operative:



AREE CARTA - SETA - INNOVAZIONE

Via Giuseppe Colombo, 83

20133 Milano



AREA OLI E GRASSI

Via Giuseppe Colombo, 79

20133 Milano



AREA COMBUSTIBILI

Via Galileo Galilei, 1

20097 San Donato Milanese (MI)



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA

**innovazione e ricerca**

*Innovare è la nostra tradizione*

---

PROFILO AZIENDALE