

Storia d'impresa - 13/06/2025

Texfor, Fundació per la Indústria e Fundació Textil Algodonera firmano un accordo con Magnolab per la circolarità tessile

L'accordo con uno dei centri più innovativi d'Europa punta a rafforzare la competitività delle imprese tessili spagnole



La **Confederazione dell'Industria Tessile – TEXFOR** insieme alla **Fundació per la Indústria** e alla **Fundación Textil Algodonera**, ha firmato un accordo di collaborazione con **Magnolab – Textile Innovation District**, un centro all'avanguardia nell'innovazione per la circolarità tessile situato in Piemonte (Italia).

Magnolab è un network di aziende della filiera tessile che collaborano per sviluppare soluzioni innovative, processi sostenibili e prodotti ad alto valore aggiunto. Le sue strutture consentono di testare diversi processi produttivi basati sui principi della circolarità, all'interno di un unico spazio industriale altamente specializzato che supporta l'intera catena del valore tessile.

Questo accordo offrirà alle aziende tessili spagnole l'**accesso all'ecosistema innovativo di Magnolab**, favorendo lo sviluppo di conoscenze tecniche e buone pratiche in ambito di circolarità.

Magnolab

Ad oggi, le aziende che compongono il network di Magnolab sono diciotto.

Partner: **Achille Pinto, DBT Fibre, De Martini, Marchi & Fildi, Filidea, Di.Vé, Pattern, Pinter Group, Maglificio Maggia, Tintoria Finissaggio 2000.**

Associate: **Canalair, Norsk Tekstilgjenvinning, YHub, Stamperia Alicese.**

Sponsor: **Algecar, Corino, Savio Macchine, Tomsic.**

Nel 2023 è stata completata la realizzazione della **rete fisica di impianti pilota** di Magnolab, installati in un'unica sede a Cerrione, in frazione Magnonevolo, dove è possibile sviluppare in modo collaborativo prodotti e processi innovativi con cicli di sperimentazione rapidi e snelli. Questo contesto unico permetterà di **concentrare le attività di prototipazione** da presentare ai futuri clienti e di **sperimentare soluzioni in termini di prodotto e di processi** da trasferire in modo diretto negli impianti dei partner, per poi procedere con la produzione in scala.

Gli impianti pilota sono costituiti da macchinari di produzione industriali su cui sviluppare nuovi progetti in condizioni rappresentative delle realtà industriali. Offrono la possibilità di lavorare in modo slegato dai vincoli della produzione e di interagire in modo diretto con i partner della filiera. Questo contesto prevede la **possibilità di misurarsi con i principali anelli della filiera tessile**, dalla preparazione delle fibre alla filatura, tessitura, tintoria e finissaggio.

L'obiettivo del progetto, dunque, è realizzare **un luogo, non solo fisico, dedicato all'innovazione nel settore tessile**, condividendo obiettivi, intraprendenza e lungimiranza. Partendo da questi presupposti, la rete di Magnolab è aperta a nuove realtà che vogliano partecipare.

Sito di provenienza: Unione Industriale Biellese - <https://www.ui.biella.it>