

Storia d'impresa - 01/04/2026

Innovazione e circolarità: le due sfide del tessile hanno un presidio di eccellenza in MagnoLab

Le Associate Gruppo SAFE e Textile Solutions Group portano competenze di altissimo livello in economia circolare e trasformazione digitale



Nel tessile contemporaneo, innovare non significa soltanto sviluppare nuovi materiali o processi produttivi. Significa ripensare l'intero sistema in cui un'azienda opera: i flussi di materia, i dati, le tecnologie, le responsabilità ambientali.

MagnoLab, l'hub di innovazione fondato a Biella da un consorzio di imprese tessili d'eccellenza, ha costruito il proprio network attorno a questa consapevolezza, selezionando partner capaci di coprire in modo autorevole le dimensioni più critiche della trasformazione in atto.

Tra questi, due realtà assumono un ruolo particolarmente strategico: **Gruppo SAFE**, punto di riferimento nazionale per l'economia circolare applicata al tessile, e **Textile Solutions Group (TSG)**, gruppo internazionale specializzato in soluzioni digitali e gestionali per la filiera tessile. Entrambe fanno parte del network MagnoLab in qualità di **Associate**, e la loro presenza rappresenta la risposta strutturata a due delle sfide più urgenti e complesse che il settore si trova oggi ad affrontare.

Le parole di Giovanni Marchi, presidente di MagnoLab

"MagnoLab non è solo un luogo fisico di sperimentazione: è **un sistema di competenze in continua evoluzione**. La partecipazione di Textile Solutions Group e Gruppo SAFE all'interno del nostro network significa poter contare, in aree strategiche quali sono l'innovazione tecnologica e la circolarità, su interlocutori di assoluto livello, capaci di tradurre la visione in azioni concrete e misurabili."

Gruppo SAFE: costruire le filiere del futuro, oggi

La **circolarità** è una delle parole più usate nel dibattito sul futuro del tessile. È anche una delle meno comprese nella sua concretezza operativa. Cosa significa, davvero, costruire una filiera circolare? Significa creare e gestire flussi di raccolta, selezione e riciclo dei rifiuti tessili che siano qualificati, tracciabili e conformi alle normative. Significa presidiare la Responsabilità Estesa del Produttore (EPR) con strumenti evoluti, non con adempimenti formali. Significa generare dati affidabili che possano alimentare processi e tecnologie innovative.

È esattamente quello che fa **Gruppo SAFE**, hub italiano dei consorzi per l'economia circolare attivo dal 2006. SAFE riunisce sei consorzi no-profit per il corretto riciclo di RAEE, pile, accumulatori, pneumatici fuori uso e — dal 2022 — rifiuti tessili, attraverso Retex.green e Re.Crea. Con oltre 1.000 aziende aderenti, SAFE non si limita a gestire flussi di rifiuto: costruisce filiere qualificate, presidiate da sistemi di tracciabilità avanzati come Ecoguard Textile, estensione al tessile del sistema europeo Ecoguard® già rodato nel settore RAEE dal 2011. Un Protocollo di Legalità contro le infiltrazioni criminali e il marchio OltreilGreen completano un profilo istituzionale che non ha equivalenti nel panorama italiano.

All'interno di MagnoLab, **Gruppo SAFE porta una expertise preziosa nei processi di ricerca e sviluppo del network**, per la costruzione di filiere di rifiuti qualificate a supporto delle imprese associate, nella stimolazione di processi e

tecnologie innovative per il ciclo tessile, e nel raccordo con i Consorzi EPR. Una presenza che trasforma la circolarità da obiettivo dichiarato a competenza concretamente praticabile.

Il punto di vista di Massimiliano Marin, Responsabile Tessile di SAFE - Hub Consorzi per le Economie Circolari

“La circolarità, anche nel tessile, si costruisce organizzando filiere solide e trasparenti. Negli ultimi anni SAFE ha lavorato proprio in questa direzione, preparando il settore all'introduzione della **Responsabilità Estesa del Produttore** e contribuendo alla costruzione di sistemi qualificati di raccolta, selezione e tracciabilità dei flussi tessili, basati su dati affidabili e processi verificabili.

Oggi questa esperienza è pronta a essere messa al servizio delle imprese della filiera. L'ingresso in MagnoLab ci permette di farlo all'interno di un network che sta lavorando concretamente sull'innovazione del settore. Quando competenze industriali, ricerca e tecnologie dialogano tra loro, la transizione verso un tessile più circolare diventa non solo possibile, ma operativa.”

Textile Solutions Group: portare l'intelligenza nei processi

Se la circolarità ridefinisce i flussi di materia, la **trasformazione digitale** ridefinisce i flussi di informazione. E in una filiera tessile sempre più complessa, fatta di fornitori distribuiti, lotti personalizzati, esigenze di tracciabilità e rapidità decisionale, la qualità dei sistemi informativi diventa un fattore competitivo determinante.

Textile Solutions Group porta in MagnoLab l'esperienza e il successo nello sviluppo e nell'implementazione di **soluzioni ERP, MES, CAD E PLM** per le aziende tessili in oltre cento nazioni. Il Gruppo, di cui fanno parte realtà come Datatex (tra i player di riferimento a livello internazionale nel software gestionale per il tessile), Setex, Penelope, DeSL, ha costruito nel tempo una competenza unica nell'integrare tecnologia e operatività: non soluzioni generiche adattate al tessile, ma strumenti nati per rispondere alle specificità di questa filiera.

La presenza di TSG nel network MagnoLab ha un valore che va oltre la consulenza tecnologica. Il network biellese diventa per TSG **un laboratorio privilegiato in cui testare e validare soluzioni digitali in un contesto produttivo reale**, riducendo i rischi e i tempi di adozione per le aziende associate. Per queste ultime, significa poter accedere a innovazioni già sperimentate sul campo, con interlocutori in grado di accompagnare la trasformazione in ogni sua fase, dall'analisi dei processi all'implementazione, dalla formazione al presidio continuativo. La collaborazione si traduce anche in eventi condivisi, workshop e iniziative formative che contribuiscono a diffondere cultura digitale all'interno del network e del distretto tessile biellese più in generale.

Il commento di Anton Hofmeier, CEO di Textile Solutions Group (TSG)

“Magnolab è il luogo ideale per connettere l'innovazione con la realtà industriale. Entrando a far parte di questa rete, TSG può co-creare, dimostrare il valore per il business e scalare soluzioni che aiutano le aziende tessili ad adottare le migliori pratiche digitali con meno rischi e risultati misurabili più rapidi. È un passo concreto per trasformare nuove idee in un impatto reale per il nostro settore.”

Le aziende

Textile Solutions Group. Textile Solutions Group (TSG) è un gruppo globale di software e tecnologia al servizio dell'industria tessile, dell'abbigliamento e della moda, con soluzioni progettate specificamente per l'intera catena del valore. TSG riunisce brand nativi del settore tessile e competenze che spaziano tra ERP, PLM, MES e CAD, aiutando le aziende a connettere creazione del prodotto, pianificazione ed esecuzione della produzione attraverso flussi di lavoro digitali integrati. Il portafoglio del Gruppo include brand come Datatex, DeSL, Penelope CAD e Setex, insieme ad altre soluzioni specialistiche a supporto di una trasformazione end-to-end.

Gruppo Safe. SAFE è l'hub italiano dei consorzi per l'economia circolare, attivo dal 2006. Riunisce sei consorzi no-profit per il corretto riciclo di RAEE, pile, accumulatori, PFU e, dal 2022, anche rifiuti tessili grazie a Retex.green e Re.Crea. Con oltre 1000 aziende aderenti, SAFE supporta una gestione rifiuti competente e tracciabile, superando gli obblighi della Responsabilità Estesa del Produttore. Dal 2011 applica Ecoguard®, sistema europeo unico per la tracciabilità RAEE, esteso ora al tessile con Ecoguard Textile. Adotta un Protocollo di Legalità contro infiltrazioni criminali e promuove OltreilGreen, marchio per aziende virtuose nell'economia circolare.

www.gruppo-safe.it

MagnoLab. MagnoLab è la rete di imprese della filiera tessile che nasce per sviluppare soluzioni concrete per il settore, creare valore e collaborare su esigenze attuali e future. Una squadra di protagonisti del mondo tessile che unisce i rispettivi know-how per sviluppare innovazione in modo strutturato. Ad oggi, le aziende che compongono il network di MagnoLab sono ventisei.

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

Associate: Canalair, I4L, Gruppo SAFE, Stamperia Alicese, Textile Solutions Group, Ympact.

Sponsor: Algecar, Corino, FTR, KD Biella Shrunk Process, LAWER, MontiMac, Savio Macchine, TEXFOR, Tomsic, XRite Pantone.

INFO: <http://www.magnolab.com/>

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