



## Progetto: Soluzioni e strategie per innovare processi e organizzazione

Il progetto è stato ammesso a contributo per un ammontare di 99.359,04 euro a fronte di una spesa complessiva prevista di 165.598,40 euro nell'ambito del POR FESR 2014 – 2020 Attività 1.2.a Linea d'intervento 1.2.a.1 DGR 991/2020

Il progetto che Tesolin intende realizzare è volto a riorganizzare l'area progettazione sfruttando la **stampa 3D**, secondo una direttrice di sviluppo avviata già da alcuni anni volta ad una maggiore produttività dell'ufficio tecnico e alla diversificazione dell'attività azienda in ottica di ampliamento dei prodotti propri, incrementare efficacia ed efficienza del processo produttivo tramite la **digitalizzazione** in particolare della funzione approvvigionamento, riducendo i tempi e le possibilità di errore, sviluppare l'area commerciale tramite l'implementazione di una **piattaforma e-commerce** adeguata alla vendita di prodotti propri e a innovare la propria organizzazione tramite un percorso per ottenere la **certificazione B Corporation**, percorso che risponde anche all'esigenza, particolarmente sentita dall'azienda, di un approccio più etico al proprio business. Le imprese dotate di tale certificazione esprimono, infatti, la propria volontà di usare il business come forza positiva e di rispettare i più alti standard di 'performance', 'trasparenza' e 'accountability' allo scopo di conseguire, oltre che importanti risultati in termini di profitto, anche un impatto positivo sulle persone e sull'ambiente.

Il progetto è attinente alla Strategia di specializzazione intelligente definita dalla Regione Friuli Venezia Giulia ed è pertinente con le traiettorie di sviluppo identificate per la filiera metalmeccanica:

- Soluzioni e tecnologie per la progettazione integrata e l'innovazione di prodotto/macchine Intelligenti:** l'azienda prevede l'ampliamento della propria offerta di prodotti e servizi sia nell'ambito delle lavorazioni conto terzi che di prodotti propri, ricorrendo a soluzioni basate su tecniche di prototipazione rapida e produzione additiva anche in forma mista con tecniche più tradizionali.
- Tecnologie per processi di produzione avanzati - "Fabbrica intelligente":** l'azienda innoverà il proprio processo produttivo tradizionale grazie all'introduzione di un sistema automatico di nesting sulle macchine punzonatrici in grado di consentire la completa automazione del processo di approvvigionamento e implementando tecnologie di lavorazione innovative come l'additive manufacturing e stampa 3D.
- Tecnologie per la gestione e lo sviluppo dell'organizzazione:** l'azienda implementerà un nuovo modello di business incentrato non solo sulla ricerca di profitto ma anche su scelte strategiche, organizzative e gestionali mirate a garantire il benessere delle persone e la protezione dell'ambiente.



**POR FESR**  
**2014 2020**  
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

