

Per essere agevolabili i progetti aziendali devono impiegare una o più tecnologie chiave

Data Stampa 6901-Data Stampa 6901

Obiettivo: potenziare l'efficienza

La misura sostiene la trasformazione digitale delle micro, piccole e medie imprese del Mezzogiorno finanziando programmi in cui i costi per le tecnologie 4.0 risultano prevalenti

Pagina a cura
di **BRUNO PAGAMICI**

Le imprese del Mezzogiorno potranno accedere al mix di contributi e finanziamenti agevolati fino a copertura del 75% degli investimenti 4.0, innovati-

vi, sostenibili e a elevato contenuto tecnologico. Ma per essere agevolabili le iniziative dovranno:

- dimostrare una chiara coerenza con gli obiettivi del Piano Transizione 4.0,
- integrare nei processi aziendali soluzioni che sfruttino le tecnologie abilitanti promosse dal Mimit che comprendono un insieme di innovazioni digitali e industriali fondamentali per la transizione 4.0.

In pratica, la misura "Investimenti sostenibili 4.0" sostiene la trasformazione digitale delle micro, piccole e medie imprese del Mezzogiorno finan-

ziando programmi d'investimento in cui i costi per le tecnologie 4.0 risultano prevalenti, con un focus su sostenibilità ed efficienza energetica (riduzione consumi di almeno il 5%).

Per essere agevolabili i progetti aziendali devono impiegare una o più delle tecnologie chiave indicate sinteticamente nella tabella, atte a consentire la trasformazione tecnologica e digitale dell'impresa previste dal Piano Transizione 4.0.

L'obiettivo è aumentare il livello di efficienza e di flessibilità nello svolgimento dell'attività economica dell'impresa proponente.

— © Riproduzione riservata — ■



Le tecnologie abilitanti individuate dal Mimit

Advanced manufacturing solutions	Soluzioni di manifattura avanzata e robotica collaborativa che consentono l'evoluzione delle macchine verso una maggiore autonomia, flessibilità e collaborazione, sia tra loro sia con gli esseri umani	Cloud	Implementazione di un'infrastruttura Cloud IT comune, flessibile, scalabile e open by design per condividere dati, informazioni e applicazioni attraverso internet (raccolti da sensori e altri oggetti, e dal consumatore stesso) in modo da seguire la trasformazione dei modelli di business con la capacità necessaria
Additive manufacturing	Processi per la produzione di oggetti fisici tridimensionali che consente un'ottimizzazione dei costi in tutta la catena logistica e del processo distributivo	Cybersecurity	Tecnologie, processi, prodotti e standard necessari per proteggere collegamenti, dispositivi e dati da accessi non autorizzati, garantendone la necessaria privacy e preservandoli da attacchi e minacce informatiche
Realtà aumentata	Impiego della tecnologia digitale per aggiungere dati e informazioni alla visione della realtà e agevolare, ad esempio, la selezione di prodotti e parti di ricambio, le attività di riparazione e in generale ogni decisione relativa al processo produttivo	Big data e analytics	Tecnologie digitali in grado di raccogliere e analizzare (per fini strategici) con strumenti che trasformano in informazioni, enormi quantità di dati eterogenei generati dal web, dai dispositivi mobili e dalle app, dai social media, ecc.
Simulation	Soluzioni finalizzate, in ottica di integrazione, alla modellizzazione e/o alla simulazione del proprio comportamento nello svolgimento del processo (sistema cyberfisico) facendo riferimento al concetto di digital twin	Intelligenza artificiale (IA)	Sistemi tecnologici intelligenti capaci di risolvere problemi o svolgere compiti e attività tipici della mente e dell'abilità umana, applicati alla produzione e alla gestione aziendale
Integrazione orizzontale e verticale	Soluzioni che consentono l'integrazione automatizzata con il sistema logistico dell'impresa con finalità quali il tracciamento automatizzato di informazioni di natura logistica, con la rete di fornitura, con altre macchine del ciclo produttivo	Blockchain	Tecnologie e protocolli informatici (che usano un registro condiviso, distribuito, replicabile, accessibile simultaneamente, architetture decentralizzate su basi crittografiche), tali da consentire la registrazione, la convalida, l'aggiornamento e l'archiviazione di dati
Internet of things (IoT) e Industrial internet	Implementazione di una rete di oggetti fisici (things) che dispongono intrinsecamente della tecnologia necessaria per rilevare e trasmettere, attraverso internet, informazioni sul proprio stato o sull'ambiente esterno		