

Rispondenza alle tematiche Formazione 4.0

Le attività di formazione risultano ammissibili alla legge dall'articolo 1, commi da 46 a 56, della legge 27 dicembre 2017, n. 205, così come modificati dai commi 211-2017 della Legge 160 del 2019.

Le attività formative sono orientate all'acquisizione da parte del personale dipendente dell'impresa Tek.Metal s.r.l., delle competenze nelle tecnologie rilevanti per la realizzazione del processo di trasformazione tecnologica e digitale delle imprese previsto dal "Piano nazionale Impresa 4.0", come descritte dal comma 48 dell'art. 1 della Legge 205 del 2017:

- a) big data e analisi dei dati;
- b) cloud e fog computing;
- c) cyber security;
- d) sistemi cyber-fisici;
- e) prototipazione rapida;
- f) sistemi di visualizzazione e realtà aumentata;
- g) robotica avanzata e collaborativa;
- h) interfaccia uomo macchina;
- i) manifattura additiva;
- j) internet delle cose e delle macchine;
- k) X integrazione digitale dei processi aziendali.

Nello specifico le attività formative poste in essere hanno riguardato le tecnologie:

- **integrazione digitale dei processi aziendali.**

Integrazione digitale dei processi

L'aumento della volatilità dei prodotti aziendali e la rapidità dei cambiamenti in atto hanno prodotto una discrasia tra l'esigenza della clientela e la capacità dei fornitori di accontentare quest'ultima.

Questa situazione deve essere affrontata con la capacità di innovare velocemente prodotti, processi, accentrando l'organizzazione societaria, sfruttando allo stesso tempo le diverse tecnologie digitali capaci di semplificare, razionalizzare e migliorare l'efficienza aziendale.

E' proprio questa esigenza che ha spinto Tek.Metal s.r.l. a investire su nuove tecnologie digitali sulla piattaforma e su nuovi applicativi per migliorare la propria offerta di servizi e per migliorare la propria organizzazione che mira a migliorare gli attuali processi aziendali, favorendo la miglior comunicazione tra i vari comparti della piattaforma in dote a Tek.Metal s.r.l..

Da questa premessa nasce l'esigenza della società di formare e fornire ai propri dipendenti, l'insieme dei mezzi e delle tecnologie tese alla protezione dei sistemi informatici quali computer, reti di telecomunicazione, smartphone ecc. L'ambito di protezione nel senso più ampio, si estende non solo ai mezzi, ma anche alle informazioni digitali in essi contenuti.

Mentre l'integrazione digitale dei processi è un passaggio fondamentale nel percorso formativo, attraverso l'acquisizione da parte del personale dipendente dei principi sulle funzionalità della nuova piattaforma e dei nuovi applicativi.