

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO 4.0

CRSL è stato uno dei primi Centri di Trasferimento Tecnologico – **CTT 4.0** – certificati da **Unioncamere** in base ai criteri e agli indicatori definiti dal **Ministero dello Sviluppo Economico** con apposito Decreto Direttoriale

GLI **AMBITI TECNOLOGICI** PER CUI È STATA CONCESSA LA CERTIFICAZIONE CTT 4.0 A CRSL SONO:

- Soluzioni per la manifattura avanzata
- Industrial Internet, Internet of Things e/o Internet of Machines
- Sistemi informativi e gestionali

LE **ATTIVITÀ CONNESSE** ALLA CERTIFICAZIONE CTT 4.0 DI CRSL SONO:

- Progettazione e pianificazione interventi di implementazione di tecnologie Industria 4.0
- Ricerca industriale e sviluppo sperimentale inclusa prototipazione anche virtuale
- Innovazione organizzativa e di processo nei servizi
- Sviluppo software applicativo e personalizzazione package e piattaforme di mercato relativi a tecnologie 4.0

Grazie a questo prestigioso riconoscimento, che certifica in maniera oggettiva il possesso di competenze specialistiche del Centro in ambito 4.0, CRSL ha messo a punto una serie di **nuove tecnologie da trasferire nell'ambito delle agevolazioni sui BENI STRUMENTALI**, trasformando conoscenze

tecnico-scientifiche in soluzioni innovative per le aziende e contribuendo così ad aumentarne la competitività sul mercato.

Si tratta di un innovativo ampliamento delle attività di CRSL, che mira a implementare alcuni servizi sul fronte di qualità dei processi, sicurezza, ambiente ed energia.

PIANO NAZIONALE INDUSTRIA 4.0: BENI IN ECONOMIA

La Legge di Bilancio 2022 prevede che all'interno del Piano Nazionale Industria 4.0 siano agevolabili sotto forma di credito di imposta gli investimenti in nuovi beni strumentali all'esercizio d'impresa (ex iper-ammortamento).

Sono agevolabili anche gli investimenti sostenuti per realizzare beni internamente all'impresa – i cosiddetti "beni costruiti in economia" – ricompresi nell'Allegato A della legge 11 dicembre 2016 n. 232 e nello specifico:

MACCHINE

sistemi meccanici interfacciati mediante un software al sistema informativo di fabbrica, quali robot ecc.

SISTEMI

sistemi costituiti da un software integrato in una macchina

DISPOSITIVI

sistemi per l'interazione uomo-macchina e per il miglioramento dell'ergonomia e della sicurezza in logica 4.0



Il credito d'imposta sulle spese per realizzare tali beni (spese di personale, competenze, materiali, forniture ecc.) è **pari al 40%** per l'anno 2022, fruibile in 3 quote annuali a partire

dall'anno di messa in esercizio e interconnessione del bene (sono esclusi i beni che in futuro l'azienda può produrre e commercializzare). Nel 2023, il credito di imposta si riduce al 20%.