



Impresa 4.0, la Rete PICO 4.0 e il DIH cooperativo

Francesca Montalti

Bologna, 15 novembre 2018

Il Piano Industria 4.0 2017 - 2020



Direttrici chiave

Direttrici di accompagnamento



Investimenti innovativi

- Incentivare gli investimenti privati su tecnologie e beni I4.0
- Aumentare la spesa privata in Ricerca, Sviluppo e Innovazione
- Rafforzare la finanza a supporto di I4.0, VC e start-up



Competenze

- Diffondere la cultura I4.0 attraverso Scuola Digitale e Alternanza Scuola Lavoro
- Sviluppare le competenze I4.0 attraverso percorsi Universitari e Istituti Tecnici Superiori dedicati
- Finanziare la ricerca I4.0 potenziando i Cluster e i dottorati
- Creare Competence Center e Digital Innovation Hub



Infrastrutture abilitanti

- Assicurare adeguate infrastrutture di rete (Piano Banda Ultra Larga)
- Collaborare alla definizione di standard e criteri di interoperabilità IoT



Strumenti pubblici di supporto

- Garantire gli investimenti privati
- Supportare i grandi investimenti innovativi
- Rafforzare e innovare il presidio di mercati internazionali
- Supportare lo scambio salario-produttività attraverso la contrattazione decentrata aziendale



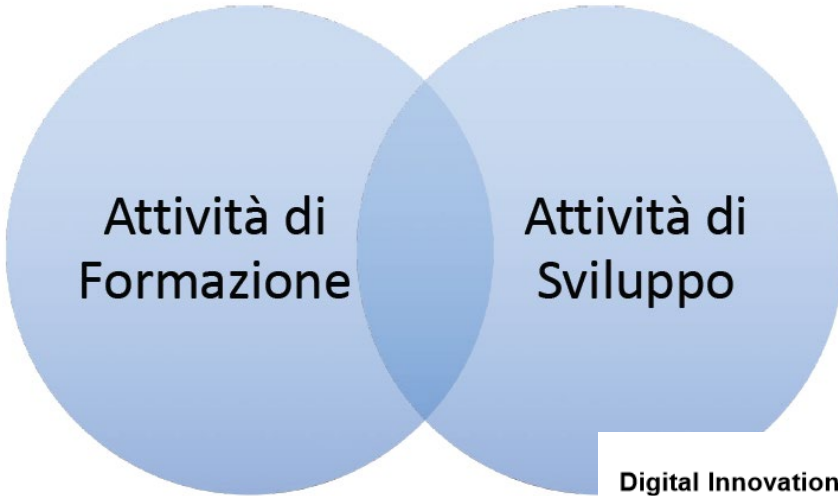
Governance e awareness

- Sensibilizzare sull'importanza dell'I4.0 e creare la governance pubblico privata

Perché una rete nazionale sulla
trasformazione digitale
cooperativa?

- ✓ DIMENSIONE NAZIONALE DEL FENOMENO COOPERATIVO E SUPPORTO DIFFUSO
- ✓ VALORIZZAZIONE DEL MODELLO COOPERATIVO NEI PROCESSI DI TRASFORMAZIONE DIGITALE
- ✓ INNOVAZIONE DEI SERVIZI ASSOCIATIVI

Cosa fa la rete?



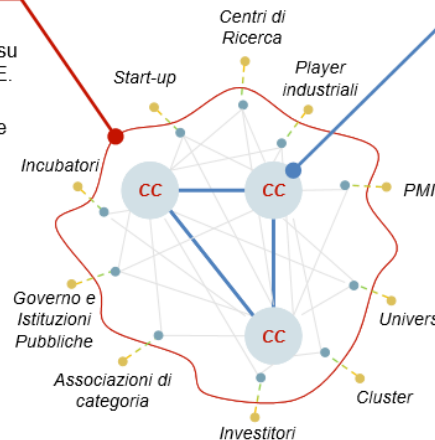
Digital Innovation Hub

Caratteristiche:

- Selezionati DIH pivotando su sedi Confindustria e R.E.TE. Imprese Italia sul territorio
- Ponte tra imprese, ricerca e finanza

Mission:

- Sensibilizzazione delle imprese su opportunità esistenti in ambito I4.0
- Supporto nelle attività di pianificazione di investimenti innovativi
- Indirizzamento verso Competence Center I4.0
- Supporto per l'accesso a strumenti di finanziamento pubblico e privato
- Servizio di mentoring alle imprese
- Interazione con DIH europei



Competence Center I4.0

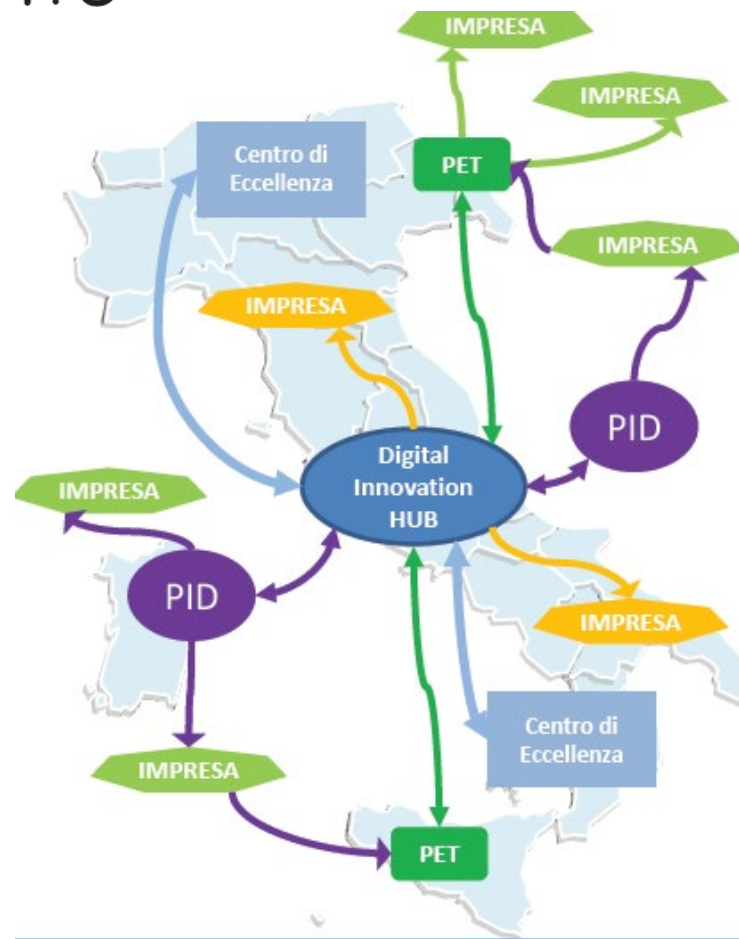
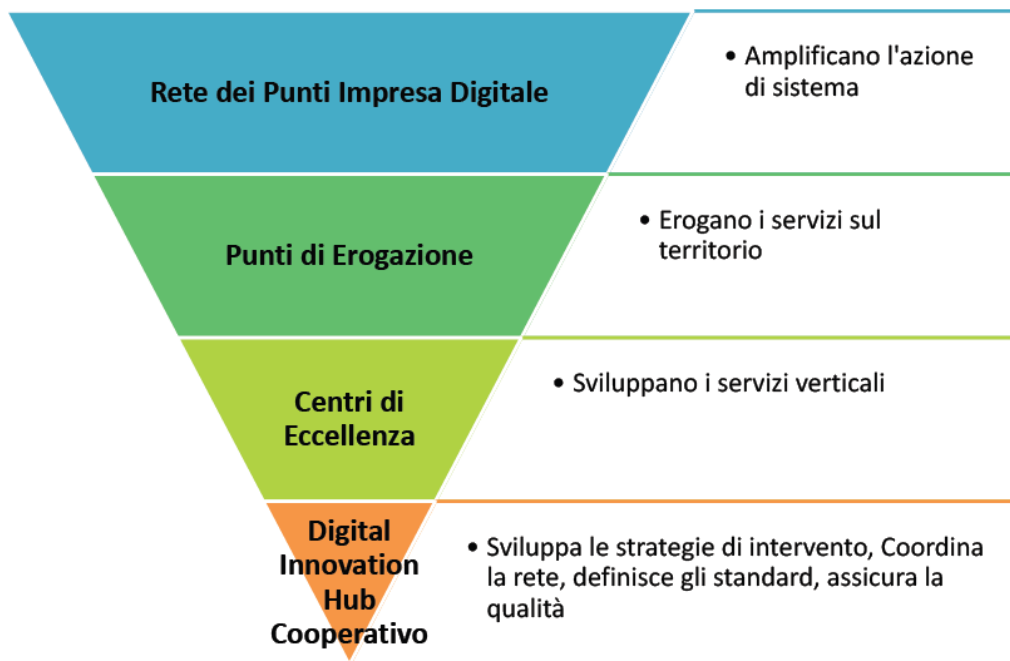
Caratteristiche:

- Pochi e selezionati Competence Center nazionali
- Forte coinvolgimento di poli universitari di eccellenza e grandi player privati
- Contribuzione di stakeholder chiave (e.g. centri di ricerca, start-up,...)
- Polarizzazione dei centri su ambiti tecnologici specifici e complementari
- Modello giuridico e competenze manageriali adeguate

Mission:

- Formazione e awareness su I4.0
- Live demo su nuove tecnologie e accesso a best practice in ambito I4.0
- Advisory tecnologica per PMI su I4.0
- Lancio ed accelerazione di progetti innovativi e di sviluppo tecnologico
- Supporto alla sperimentazione e produzione "in vivo" di nuove tecnologie I4.0
- Coordinamento con centri di competenza europei

Rete PICO 4.0



PICO 4.0
in Emilia-Romagna

Una rete diffusa



Attività Legacoop in Emilia-Romagna a supporto dell'innovazione digitale delle imprese

Formazione e informazione

- Divulgazione e sensibilizzazione
- Seminari di formazione
- Co-progettazione di azioni di formazione e rafforzamento competenze
- Orientamento opportunità di accesso a contributi ed incentivi per I 4.0

Consulenza e accompagnamento

- Analisi maturità digitale delle imprese e dei loro processi
- Living lab in impresa per definizione scenari di trasformazione tecnologica ed organizzativa
- Analisi di pre-fattibilità e assistenza per l'accesso a contributi e incentivi fiscali per investimenti/R&D/formazione in I 4.0
- Lavoro e relazioni industriali

Networking

- Raccordo con ecosistema della R&S&I
- Cooperazione tra cooperative
- Promozione raccordo con reti UE