



medITech

COMPETENCE CENTER 14.0



Progetti
di innovazione



Orientamento



Formazione



MedITech e il Piano Nazionale I4.0

Digital Innovation Hub

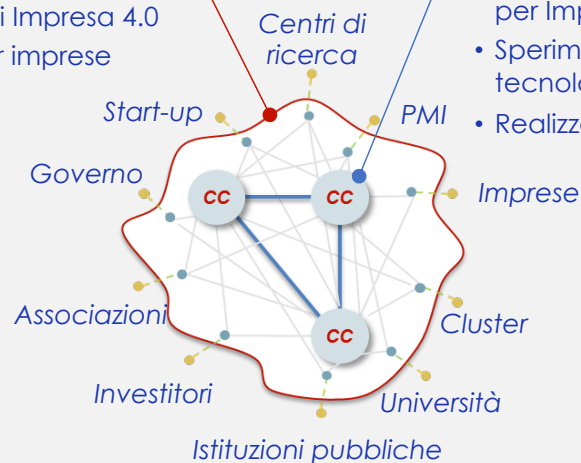
Mission

- Far conoscere alle imprese le opportunità di Impresa 4.0
- Mentoring per imprese

Competence Center

Mission

- Sviluppare best practice per Impresa 4.0
- Sperimentare nuove tecnologie
- Realizzare live demo



Centro di Competenza istituito nelle Regioni Campania e Puglia in risposta al Bando MISE DD 29.1.2018: *Costituzione di centri di competenza ad alta specializzazione in grado di favorire il trasferimento di soluzioni tecnologiche e l'innovazione nei processi, nei prodotti e nei modelli di business derivanti dallo sviluppo, adozione e diffusione delle tecnologie in ambito 4.0, in coerenza con il quadro degli interventi del Piano nazionale Industria 4.0.*



Il partenariato e la presenza sul territorio

Consorzio con attività esterna a prevalenza privata.

Sedi: **Napoli** (sede legale) e **Bari**
+ sistema di “**antenne territoriali**”

Consorziati ordinari

8 Università

22 Aziende

Soci aderenti (in via di formalizzazione)

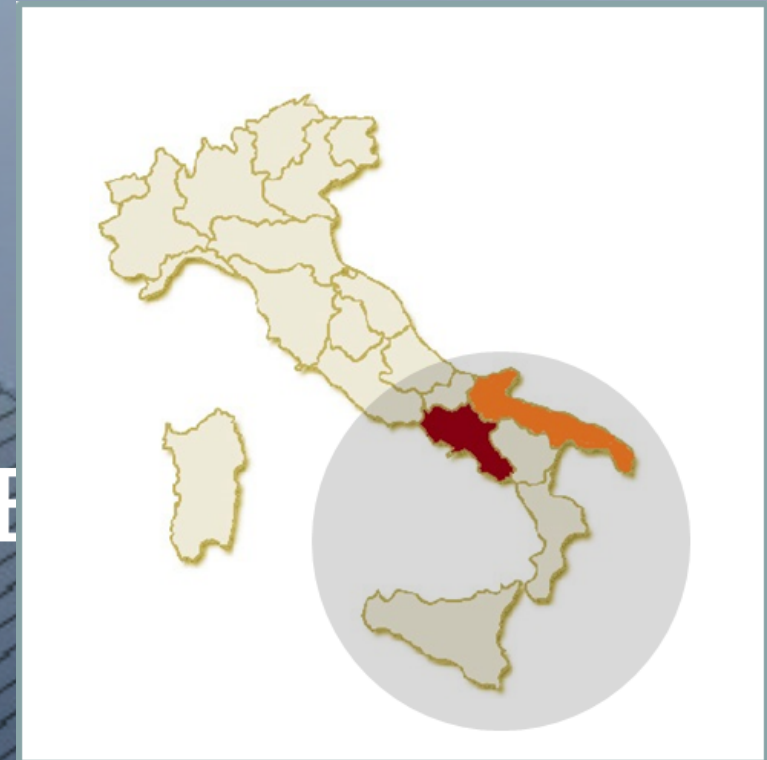
+100 Aziende

Partner sostenitori

Regione Campania

Regione Puglia

Accordo Quadro con rete CC e DIH





I Consorziati ordinari

Università

- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTHENOPE
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO
- POLITECNICO DI BARI
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SALENTO

Imprese

Aerospazio

- ATITECH
- GE AVIO
- MAGNAGHI AERONAUTICA

Automotive

- ADLER PLASTIC
- CENTRO STUDI COMPONENTI PER VEICOLI
- TECNOLOGIE DIESEL

Ferroviario

- ANSALDO STS
- HITACHI RAIL ITALY
- MER MEC

Cantieristica navale

- CETENA

Agro-alimentare

- HEINZ ITALIA
- NESTLE' ITALIANA
- RIGONI DI ASIAGO
- UNILEVER ITALIA MANUFACTURING

Farmaceutico/Salute

- MASMEC

Costruzioni Edili e Civili

- ACCA Software
- INTEGRA Consorzio

Energia

- ENI

ICT & Services

- ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA
- EXPRIVIA
- FILIPPETTI
- TIM



Missione



- **Diffusione di strumenti di innovazione tecnologica con riferimento all'intero spettro delle Tecnologie Abilitanti I4.0**
- Centralità del tema **Integrazione 4.0**: di filiera e di sistema, condivisione, interfacciamento ed integrazione di tecnologie, dispositivi e piattaforme produttive, servizi e informazioni.
- Azioni di sistema sulle filiere produttive: **Aerospazio, Automotive, Ferroviario, Cantieristica Navale, Costruzioni edili e civili, Farmaceutico/Salute, Agroalimentare, ICT & Services.**
- Forte attenzione alle sinergie tra **transizione digitale** e **transizione green**



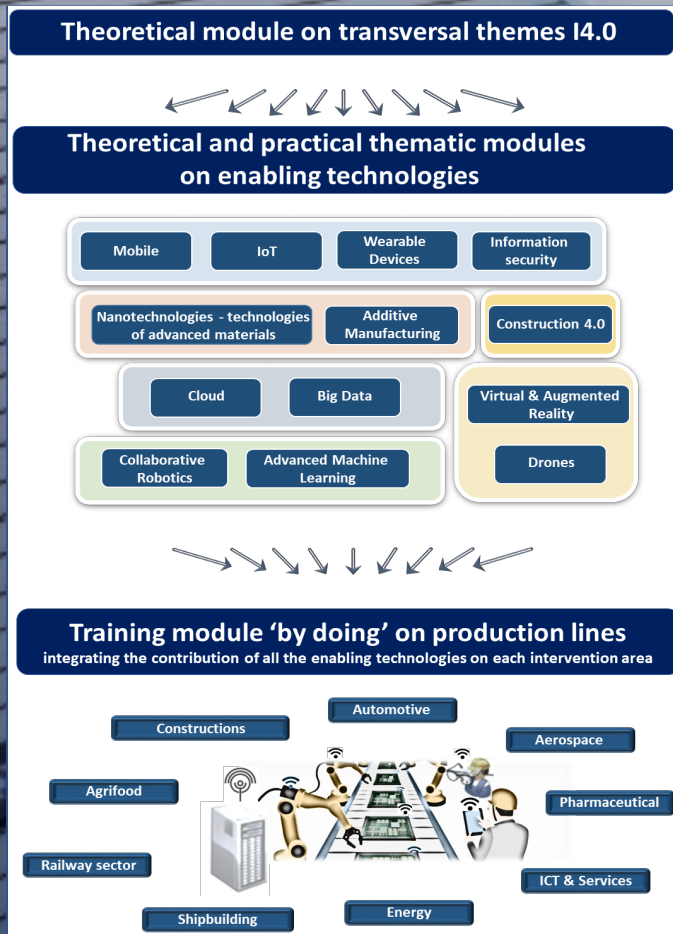
Orientamento



- **Autodiagnosi** e valutazione del livello di **maturità digitale e tecnologica**,
- Individuazione dei potenziali segmenti di intervento, soluzioni tecnologiche e organizzative, miglioramenti raggiungibili.
- **Animazione**, condivisione di "buone pratiche" ed esperienze tra soggetti imprenditoriali e istituzionali.
- Orientamento in stretta collaborazione e forte sinergia con i **Digital Innovation Hub** attivi nelle regioni Campania e Puglia



Formazione: la “Teaching Factory” di MedITech

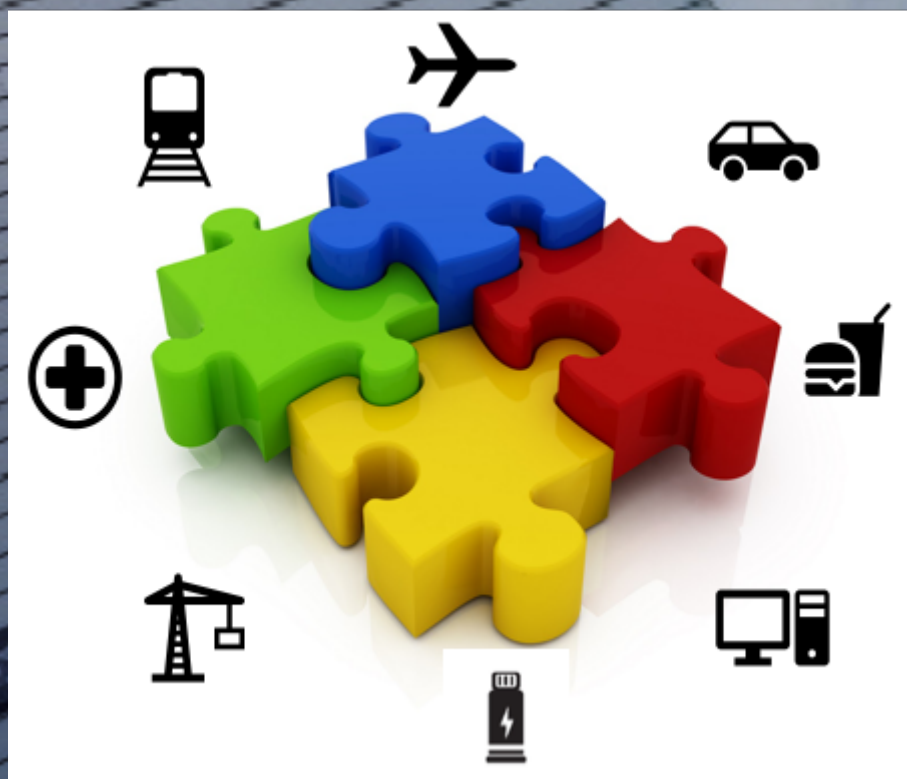


- Integrazione di **competenze “digitali”** con **culture “di contesto”** per la diffusione di soluzioni I4.0 in comparti a diverso grado di maturità digitale.
- **Diagnosi dei fabbisogni** e **identificazione di soluzioni I4.0** integrate nel processo formativo.
- Formazione di tipo esperienziale e **challenge-based** attraverso project-works individuali e di gruppo.

ormazione



Progetti di innovazione e trasferimento tecnologico



- Progetti di **innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale**.
- **Effetto propulsivo dei grandi players** presenti nella compagine sociale per la nascita di “ecosistemi I4.0 di filiera e di partenariato”.
- **Azioni di sistema** sulle filiere produttive e di **cross-fertilizzazione** tra i comparti di riferimento.



medITech

COMPETENCE CENTER 4.0



Progetti
di innovazione



Orientamento



Formazione

MedTech4.Com
presidente@meditech4.Com