



MEDITECH

Competence Center



MediTech è il Centro di Competenza Industria 4.0 istituito nelle Regioni Campania e Puglia. Costituito in forma consortile da 30 consorziati ordinari di cui 22 privati, MediTech persegue l'obiettivo delle "Integrazione 4.0" intesa come l'uso integrato delle tecnologie abilitanti 4.0 nei settori strategici di riferimento.

ANAGRAFICA

Denominazione:	MediTech
Regione:	Campania
Provincia:	Napoli
Comune:	Napoli
Indirizzo:	Corso Umberto I, 40
Email:	uff.grandiprogetti@unina.it
Sito internet:	http://www.meditech4.com

SETTORI_INTERVENTO



Agricoltura



Artigianato



Commercio



Industria



Servizi

ATTIVITÀ



Corsi di formazione

Attività formative per far conoscere le applicazioni delle tecnologie 4.0 e per approfondire i modelli organizzativi per favorire l'introduzione di processi digitali in azienda.



Progetti di ricerca e sviluppo sperimentale

Ricerca, scouting e brokeraggio tecnologico, progettazione, realizzazione e collaudo di nuovi prodotti/processi/servizi o miglioramento di quelli esistenti.



Orientamento e networking

Attività di indirizzamento verso strutture specializzate in grado di supportare le imprese nello sviluppo di progetti digitali avanzati; tale attività può includere anche l'indirizzamento verso altre imprese per la realizzazione di progetti congiunti.



Assistenza su tecnologie i4.0

Affiancamento nella individuazione, scelta, applicazione e/o corretto utilizzo delle tecnologie digitali in azienda avvalendosi di figure specializzate



Assessment digitale

Valutazione del livello di maturità digitale per supportare le imprese nell'individuazione con maggiore attendibilità e consapevolezza delle migliori strategie di sviluppo digitale da adottare.



Prototipazione

Supporto nella co-progettazione e realizzazione di prototipi e manufatti utilizzabili per usi commerciali o di sperimentazione.



Attività dimostrative

Attività realizzate presso la propria struttura, o in altre strutture convenzionate, per consentire alle imprese di conoscere concretamente una o più delle tecnologie 4.0 e le relative funzionalità e possibilità applicative (es. demo center).



Diffusione della conoscenza su tecnologie 4.0

Attività e prodotti (es. materiale informativo, pubblicazioni, studi e ricerche ecc.) realizzati per favorire la conoscenza delle tecnologie 4.0 e le opportunità connesse alla loro applicazione.

TECNOLOGIA



Cybersecurity



Big data e analytics



Servizi in cloud



Internet of things



Integrazione verticale e orizzontale



Manifattura additiva



Realità aumentata e realtà virtuale



Simulazione



Intelligenza artificiale



Blockchain



Manifattura avanzata



Altre tecnologie