

SMACT

Centro di Competenza

SMACT CC SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI

Competence Center



SMACT SCPA nasce da un partenariato pubblico-privato al fine di costituire un Centro di Competenza del Triveneto (CC) ad alta specializzazione nelle tecnologie in ambito Industria 4.0 dedicato alle collaborazioni tra ricerca e impresa. Il Centro di Competenza denominato SMACT CC è focalizzato sulle seguenti specializzazioni: Social network, Mobile platforms & Apps, Advanced Analytics and Big Data, Cloud, Internet of Things. SMACT CC nasce per operare principalmente in 3 ambiti: • orientamento alle imprese, in particolare PMI, attraverso la predisposizione di una serie di strumenti volti a supportarle nel valutare il loro livello di maturità digitale e tecnologica; • formazione alle imprese, al fine di promuovere e diffondere le competenze in ambito Industria 4.0 mediante attività di formazione in aula, sulla linea prodotti- va e su applicazioni reali; • progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale, proposti dalle imprese, e fornitura di servizi di trasferimento tecnologico in ambito Industria 4.0, anche attraverso azioni di stimolo alla domanda di innovazione da parte delle imprese, in particolare delle PMI

ANAGRAFICA

Denominazione:	SMACT CC Società Consortile per Azioni
Regione:	Veneto
Provincia:	Venezia
Comune:	Venezia
Indirizzo:	Fondamenta San Giobbe, Cannaregio 873
Email:	info@smact.cc
Sito internet:	https://www.smact.cc

SETTORI_INTERVENTO



Agricoltura



Artigianato



Commercio



Industria



Servizi

ATTIVITA



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 processi e/o modelli di business 4.0

Supporto attraverso figure specializzate nella individuazione di strategie per la gestione del cambiamento in azienda connesso all'introduzione di nuovi modelli di business digitali.



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



Realtà aumentata e realtà virtuale



Simulazione



Intelligenza artificiale



Blockchain



Manifattura avanzata