FABLAB VENEZIA

FabLab

Fablab Venezia nasce nel 2014 per supportare la digitalizzazione di processi creativi e culturali, l'implementazione di nuove pratiche produttive e imprenditoriali e l'innovazione sociale.

ANAGRAFICA

Denominazione:	Fablab Venezia
Regione:	Veneto
Provincia:	Venezia
Comune:	Marghera
Indirizzo:	Via delle Industrie 9 - Parco scientifico Tecnologico Vega
Email:	info@fablabvenezia.org
Sito internet:	https://www.fablabvenezia.org

ALTRE INFORMAZIONI

PROGETTI REALIZZATI:

Numero progetti realizzati: 6

Descrizione progetti realizzati: -Fabbricazione digitale per la cultura e il patrimonio -Stampa 3d per l'edilizia e le costruzioni

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.

Assistenza su tecnologie i4.0
Affiancamento nella individuazione, scelta, applicazione e/o corretto utilizzo delle tecnologie digitali in azienda avvalendosi di figure specializzate

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

Attivita 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

Manifattura additiva

Manifattura avanzata

Altre tecnologie
robotica, taglio laser, scansione3d