



FAB LAB PAVIA

FabLab



ANAGRAFICA

Denominazione:	Fab Lab Pavia
Regione:	Lombardia
Provincia:	Pavia
Comune:	Pavia
Indirizzo:	Via Carlo Magenta 11
Referente della struttura:	Luca De Sanctis
Telefono:	0382 28501
Email:	vendite@spaziogeco.it
Sito internet:	http://www.fablabpavia.it/

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.



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.



Altre attività

Ulteriori attività che la struttura svolge e che sono elencate nel seguito:

TECNOLOGIA



Servizi in cloud



Internet of things



Integrazione verticale e orizzontale



Manifattura additiva



Realità aumentata e realtà virtuale



Simulazione



Intelligenza artificiale



Manifattura avanzata



Altre tecnologie