

# ISTITUTO TECNICO SUPERIORE UMBRIA MADE IN ITALY - INNOVAZIONE, TECNOLOGIA E SVILUPPO

CTT - Centri di Trasferimento Tecnologico



## ANAGRAFICA

**Denominazione:** Istituto Tecnico Superiore Umbria made in Italy - Innovazione, tecnologia e sviluppo

**Regione:** Umbria

**Provincia:** Perugia

**Comune:** Foligno

**Indirizzo:** Via A.Vici n.28

**Telefono:** 075582741

**Email:** info@itsumbria.it

**Sito internet:** <http://www.itsumbria.it>

**Altre sedi:** Umbria, PG , Perugia - Via Don Bosco 5

Umbria, PG , Perugia - Via Palermo 80/A

Umbria, PG , Perugia - Via Tuzi 11

Umbria, TR , Terni - Zona Fiori 116 /L

Umbria, PG , Perugia - Via Assisana 40/E

Umbria, PG , Todi - Viale Montecristo 3

Umbria, PG , Montefalco - Localita' Torre Di Montefalco

Umbria, PG , Perugia - Via Pievaiola 207/C

Umbria, PG , Foligno - Via Andrea Vici, 28

Umbria, TR, Terni - Strada Pentima Bassa, 4

## 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.



### 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).



### Altre attività

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

- Sviluppo software applicativo e personalizzazione package e piattaforme di mercato relativi a tecnologie 4.0
- Certificazione delle competenze

## TECNOLOGIA



### Internet of things



### Manifattura additiva



### Realtà aumentata e realtà virtuale

## **Simulazione**



---

## **Manifattura avanzata**



### **Altre tecnologie**

- RFID, barcode, sistemi di tracking & tracing - System integrator applicata all'automazione dei processi

---

## LISTA CERTIFICAZIONI

[Certificazione Centro di Trasferimento Tecnologico I4.0](#)