



AITA-ASSOCIAZIONE
ITALIANA TECNOLOGIE
ADDITIVE

SCHEDA ASSOCIATO



I.T.S. LOMBARDIA
meccatronica

*Istituto Tecnico Superiore
Lombardo per le Nuove tecnologie
Meccaniche e Meccatroniche*

Descrizione: L'Istituto Tecnico Superiore Lombardo per le Nuove tecnologie Meccaniche e Meccatroniche (noto anche come "ITS Lombardia meccatronica") è una scuola di alta formazione tecnica con sedi nelle province di Milano, Bergamo Brescia e Lecco. Gestito da una Fondazione di partecipazione, nella quale sono presenti oltre 50 soggetti (tra cui scuole, enti di formazione, università, enti di ricerca, organizzazioni confindustriali, enti locali e importanti aziende che offrono o utilizzano soluzioni nel campo della meccatronica), esso organizza corsi biennali post-diploma sviluppati sul modello della formazione duale tedesca, con un forte contributo delle imprese sia dal punto di vista della progettazione della figura professionale, sia della docenza, proveniente per oltre il 50% dal mondo del lavoro. In azienda, inoltre, si svolge più di un terzo del percorso formativo di 2000 ore (nella forma del tirocinio e/o dell'apprendistato), dove gli studenti possono sviluppare sia competenze trasversali, sia competenze tecniche specialistiche, caratterizzate per tipo di profilo (come progettista, installatore, manutentore, tecnico commerciale).

Aree applicative (😊 = attività e competenze prioritarie, 😊 = tema trattato)

	Utilizzatore di tecnologie additive	Design e progettazione di processi e prodotti	Materiali e polveri per le tecnologie additive	Processi, macchine e attrezzature	Lavorazioni conto terzi, centri di servizio, consulenza, formazione	Informatica, infrastrutture di comunicazione e software gestionali	Software e strumenti per la progettazione e simulazione	Qualità e metrologia, caratterizzazione materiali e processi
Aerospaziale								
Automobilistico								
Ferrovioario								
Elettrodomestici								
Edilizia, ingegneria civile								
Beni strumentali								
Energia, oil&gas								
Meccanica varia								
Subfornitura								
Componentistica								
Servizi								
Training e formazione	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Altre applicazioni (associazione di categoria)								

Indirizzo:
Sito web:
www.itslombardiameccatronica.it

Persona di contatto: Crippa Raffaele
Telefono: 02262921
E-mail: direttore@itslombardiameccatronica.it