



# ITSMAKER

ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE



**Scopri i corsi biennali  
post-diploma di ITS MAKER**

**L'ACCADEMIA DI TECNOLOGIE INDUSTRIALI  
DELL'EMILIA-ROMAGNA**

**WE  
ARE  
MAKERS**

[WWW.ITSMAKER.IT](http://WWW.ITSMAKER.IT)

94%\*

degli studenti trova un'occupazione  
entro pochi mesi dalla fine del corso

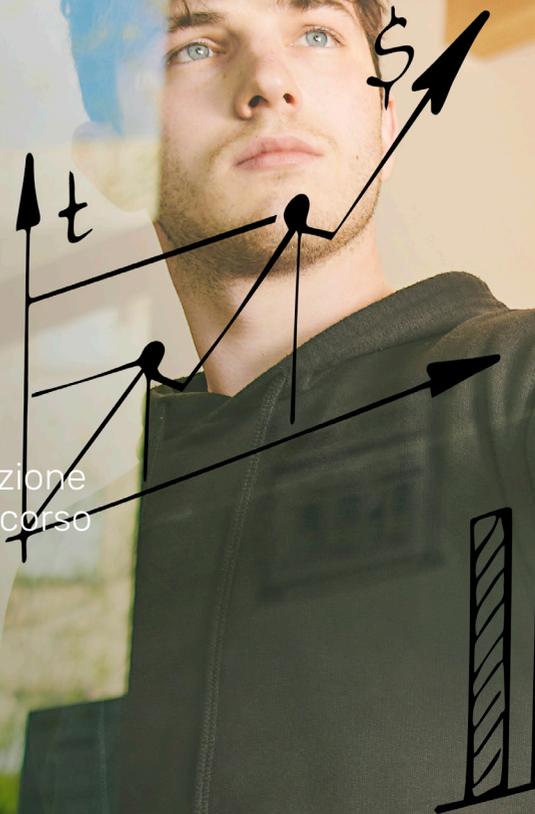
800<sub>ore</sub>

di tirocini didattici in azienda

70%

dei docenti proviene dalle imprese

\* rilevazione ufficiale gennaio 2023





**ITSMAKER**

ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE

Per maggiori  
informazioni visitare il sito  
[www.itsmaker.it](http://www.itsmaker.it)



# ITS MAKER: Accademia di meccanica avanzata

**ITS MAKER è un'accademia di meccanica avanzata** che offre percorsi biennali di eccellenza post diploma, finalizzati all'impiego in alcune delle migliori aziende della regione Emilia-Romagna.

La nostra mission è formare **Tecnici Superiori** in grado di inserirsi nelle imprese, con competenze specialistiche, in queste aree:



## AREA AUTO E MOTORI

Per chi vuole lavorare nel mondo dei motori, nelle più innovative imprese della motor valley



## AREA DIGITAL INDUSTRY 4.0

Per chi vuole guardare all'industria di domani, alla rivoluzione digitale dei processi produttiva



## AREA AUTOMAZIONE E MECCATRONICA

Per chi è appassionato di sistemi automatici, di robotica, delle più nuove tecnologie industriali



## AREA PROGETTAZIONE E MATERIALI

Per chi desidera disegnare e progettare, conoscere i materiali più innovativi e la stampa 3D



## AREA TECNICO COMMERCIALE

Per chi ama lavorare coi clienti, con l'estero, unendo competenze commerciali e industriali



Scopri tutti i nostri corsi sul sito [www.itsmaker.it](http://www.itsmaker.it)

# Perché scegliere ITS MAKER

**La formazione di ITS MAKER è studiata insieme alle aziende** e risponde ai cambiamenti del mercato del lavoro.

**Le circa 90 imprese socie e le circa 150 imprese partner di ITS MAKER rivestono un ruolo attivo durante tutto il percorso formativo**, dalla progettazione del corso al tirocinio finale, al fine di potenziare il futuro lavorativo dei giovani diplomati.

## 6 MOTIVI CHE FANNO LA DIFFERENZA:



Una formazione altamente specializzata per accedere subito ad un **impiego stabile, in ottime posizioni e ben retribuito**



**Borse di studio e alloggi convenzionati per gli studenti:** un aiuto concreto in tutte le città delle nostre sedi



Studiare, lavorare e viaggiare: attivazione di esperienze **Erasmus** e di **mobilità internazionale in Europa**



**Test di ingresso alla portata di tutti**, con esempi ed indicazioni sul sito per poterlo superare al meglio



**Un tutor dedicato** a supporto di tutto il percorso formativo al fianco di ogni studente



Insegnamenti da parte di **professionisti del mondo delle imprese** e almeno due esperienze di tirocinio per facilitare l'assunzione



**ITS MAKER è un percorso finanziato gratuito**, che prevede solo un contributo di ammissione (200€) e le tasse per l'esame finale (50€)

# ITS MAKER

## in numeri

Il diploma ottenuto con ITS MAKER **rappresenta un'ottima strada per inserirsi nel mondo aziendale in modo stabile e coerente coi propri studi.**

ITS MAKER è uno dei più grandi ITS a livello nazionale. **È l'ITS di area meccanica della regione Emilia-Romagna** ed è associato alla Scuola Politecnica ITS Emilia-Romagna.

**94%**

degli studenti trova un'occupazione entro pochi mesi dalla fine del corso.

**70%**

dei docenti proviene dal mondo aziendale.

**40%**

del corso si svolge in forma di tirocinio didattico nelle più importanti imprese del territorio.

### LA MISSION

- ✓ Accompagnare costantemente l'**innovazione tecnologica** e **scientifica** nelle imprese
- ✓ Trasmettere la **cultura tecnica** del territorio emiliano-romagnolo
- ✓ Dare ai giovani **una solida prospettiva professionale**

**2** anni di corso

**2000** ore di formazione

**800** ore in azienda

oltre **1200** studenti diplomati dal 2013

circa **90** imprese socie

**3** università

**12** scuole superiori

altri **18** soci pubblici e privati

circa **150** imprese partner



# ITS: Tra scuola e università

## UN SISTEMA EUROPEO

In quasi tutti i paesi europei esiste un sistema di Istruzione Tecnica post-diploma, che non è né scuola né università, per formare i Tecnici specializzati. In Italia, invece, questo sistema non esisteva fino a pochi anni fa.

## UN NUOVO SEGMENTO DEL SISTEMA EDUCATIVO

Gli ITS sono stati creati per colmare un gap del nostro Paese. L'Italia ha deciso di investire maggiormente sugli ITS a partire dal 2021 per farne "un pilastro importante del sistema educativo".



# Due anni con noi

## 1° ANNO

**Ottobre:** colloqui di ingresso

**Novembre:** corsi di riallineamento e inizio corso

**Dicembre-marzo:** lezioni e laboratori a tempo pieno

**Primavera-inizio estate:** tirocinio didattico in azienda  
(con la possibilità di fare Erasmus all'estero)

**Agosto:** ferie

## 2° ANNO

**Settembre:** ripresa corso

**Ottobre-marzo:** lezioni, laboratori, project work a tempo pieno

**Primavera-inizio estate:** tirocinio didattico in azienda

**Luglio:** esame finale di diploma

# La struttura didattica



## A CHI SI RIVOLGE

- Diplomati di scuola superiore
- Diplomati IFTS
- Studenti che lasciano l'università



## LA DURATA

- Due anni, da ottobre a luglio
- Con almeno due tirocini didattici in azienda (circa 5 mesi totali)



## PROVE, NON ESAMI

Gli ITS prevedono un solo esame finale di diploma. Il corso è suddiviso in Unità Formative che prevedono prove di apprendimento.



## LEARNING BY DOING

Si parte sempre dalle tecnologie applicative.

Le lezioni si alternano a:

- Esercitazioni
- Laboratori
- Simulazioni
- Project work
- Incontri in impresa



## I DOCENTI

I nostri docenti sono universitari, professionisti e per circa il 70% esperti aziendali.









### **TITOLO DI STUDIO**

Il diploma finale di ITS è rilasciato dal Ministero dell'Istruzione. È valido in Italia e in Europa (V livello EQF – intermedio tra diploma e laurea).



### **CREDITI UNIVERSITARI**

Il diploma ITS vale come credito per l'Università (CFU). ITS MAKER ha accordi specifici con alcuni atenei.



### **CORSO GRATUITO**

Il corso è gratuito e prevede solo un contributo di ammissione di 200 € e 50€ di tassa d'esame. Tutti i materiali didattici e di sicurezza sono forniti gratuitamente.



### **SERVIZI A SUPPORTO**

- Corsi di riallineamento in ingresso
- Corsi di lingua e certificazioni
- Convenzioni per alloggi in varie città
- Servizi di sostegno all'inserimento lavorativo
- Borse di Studio
- Erasmus+ e esperienze di mobilità internazionale
- Formazione linguistica all'estero



### **TUTORSHIP E CRESCITA**

Ogni studente è seguito dal tutor, per ogni esigenza formativa o di sostegno. Coach ed esperti formano le competenze personali e relazionali in vista dell'inserimento lavorativo.

# Le testimonianze dei professionisti



Andrea Pontremoli  
**CEO Dallara Automobili**

In un'azienda innovativa la differenza la fanno le persone. La ricerca di giovani talenti è quindi fondamentale per essere competitivi a livello globale. ITS MAKER per noi è un punto di riferimento per poter far crescere i ragazzi che un giorno faranno parte del nostro team, trasmettendo loro non solo conoscenze ma anche passione.



Gian Luca Venturelli  
**Team Leader Ferrari**

Essenziale è trasmettere agli studenti ITS MAKER non solo nozioni tecniche; tra i nostri obiettivi c'è anche quello di infondere loro anche la passione, la partecipazione e lo spirito di squadra necessari a svolgere al meglio il proprio lavoro.



Fabio Manfredini  
**Operations Manager  
Elettric80/Bema**

La possibilità di un contatto diretto e prolungato con i ragazzi durante i periodi di stage del 1° e del 2° anno e durante le lezioni, ci permette di conoscerli meglio, di individuare le loro predisposizioni e caratteristiche personali e professionali, di apprezzare le loro competenze tecniche e di valutare le loro attitudini relazionali e comportamentali.



# Stage in Italia e all'estero

Lo **stage in azienda** rappresenta il 40% del percorso di studi. Valutate capacità e attitudini di ogni studente, proponiamo un tirocinio in impresa per anno, **seguito dal tutor del corso e da un tutor aziendale**, per avvicinarsi al mondo del lavoro, accrescere e sperimentare sul campo le proprie competenze.



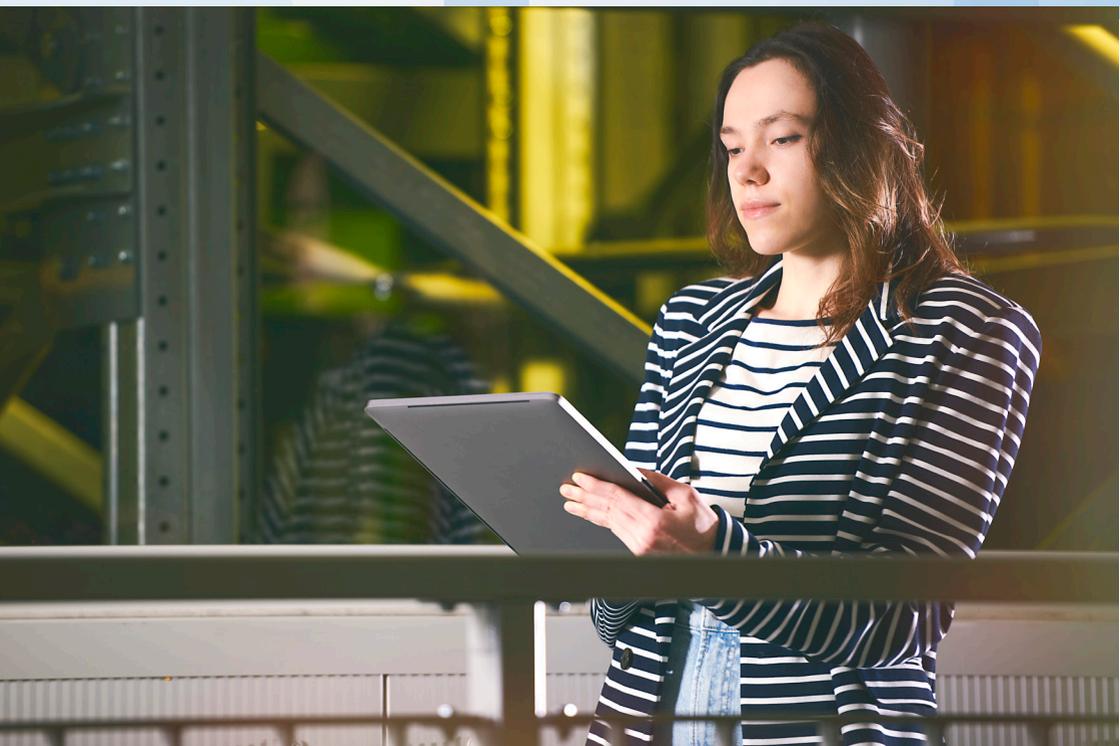
## OBIETTIVO DEL TIROCINIO

Fornire allo studente **un'esperienza professionale** per verificare sul campo le conoscenze e le competenze acquisite in aula o in attività simulate in laboratorio, che si concluderà con **una concreta opportunità lavorativa in azienda**.



## OPPORTUNITÀ ALL'ESTERO

Tutti i corsi prevedono moduli in inglese, con la possibilità per alcuni allievi di frequentare periodi di studio e di tirocinio in impresa all'estero con **borse di studio Erasmus o ITS MAKER**. Nel periodo estivo sono previste 2 settimane di **formazione linguistica professionale** in Inghilterra con docenti madrelingua.



# Un network di conoscenza e innovazione

## UNIVERSITÀ

Università di Bologna, Dipartimento di Ingegneria Industriale Università di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" e Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria Università di Parma

## ENTI LOCALI

Città Metropolitana di Bologna  
Comune di Bologna  
Comune di Bomporto

Comune di Imola  
Comune di Modena  
Provincia di Reggio Emilia

## ISTITUTI SECONDARI SUPERIORI

IIS Alberghetti  
IIS Aldini Valeriani  
IIS Cattaneo-Dall'aglio  
IIS Corni  
ITIS Da Vinci (Carpi)  
IIS D'arzo

IIS Einaudi  
IIS Gobetti  
IIS Mandela  
IIS Ferrari  
ITIS Da Vinci (Parma)  
IIS Nobili

## ORDINI PROFESSIONALI

Ordine dei periti industriali di Bologna  
Ordine dei periti industriali di Reggio Emilia

## FONDAZIONI DI RICERCA

DEMOCENTER SIPE  
REI Reggio Emilia Innovazione

## ORGANISMI DI FORMAZIONE

CIS  
CISITA  
CNA FORMAZIONE EMILIA-ROMAGNA  
EDSEG CITTÀ DEI RAGAZZI  
FONDAZIONE ALDINI VALERIANI

FORMart  
IAL EMILIA-ROMAGNA  
IFOA  
NUOVA DIDACTICA

# Alcune delle aziende nostre partner

3DPR  
A.B.C. BILANCE  
AMADA ENGINEERING  
EUROPE  
ANTAS  
APERAM STAINLESS SERVI-  
CES & SOLUTIONS Italy  
ASOTECH  
BARUFFI  
BECKHOFF AUTOMATION  
BFT BURZONI  
BLACKS  
BLULINK  
BMR  
BOLZONI  
BORGHI  
C.A.D. DISEGNI  
C.O.B.O.  
CAPITELLI  
CASALGRANDE PADANA  
CELLI  
CONSAFE  
COOPERATIVA CERAMICA  
D'IMOLA  
DIGITALMECH  
DYNAMIC 360  
ELANTAS Europe  
EMILBRONZO 2000  
EMILFILL  
ERRELLE  
F.I.R. FABBRICA ITALIANA

RUOTE  
FAMARTEC  
FORMARTIS  
FUTURAPACK  
GAPE DUE  
GEATEK  
GIGACER  
GRANITIFIANDRE  
GRUPPO CONCORDE  
GRUPPO ROMANI  
GUALAPACK  
I.S.I.  
IMBALL  
INFOMOTION  
INKAY TECHNOLOGY  
INLAB  
ITALCER  
ITALGRANITI GROUP  
ITALVISION  
I-TECH  
KIMATIC  
KINEMA  
LAFER  
LAMINAM  
MECHINNO  
META SYSTEM  
METCO  
MITSUBISHI ELECTRIC  
EUROPE  
MODENA CENTRO PROVE  
MOTOR POWER COMPANY

MOTRIDAL  
NUCON  
NUOVA ICS AUTOMAZIONE  
NUOVA MONDIAL MEC  
OILSAFE  
OMP  
P.M.E.  
PAN COMPOSITI  
PANARIAGROUP  
INDUSTRIE CERAMICHE  
PLM  
POLLUTION  
PROJECT  
RIVI MAGNETICS  
ROSETTI ENRICO & C.  
ROSSI  
S.T. POWERTRAIN  
SACMI TECH  
SIBONI  
SIDEROS ENGINEERING  
SITI-B&T GROUP  
STEP ENGINEERING &  
DESIGN  
STILL  
T.G.R.  
TECOMEC  
UPM PRODUZIONE  
UPM  
VIS HYDRAULICS  
VOLTMEC  
ZENIT

Per **informazioni** e **iscrizioni** visita il sito **[www.itsmaker.it](http://www.itsmaker.it)**  
e seguici sui social

# Le nostre sedi

## **BOLOGNA - SEDE LEGALE**

Via S. Bassanelli 9/11 - 40129 Bologna

Tel: +39 051 4165701

Mail: [sedebologna@itsmaker.it](mailto:sedebologna@itsmaker.it)

## **BOLOGNA - SEDE DI DIREZIONE**

Via di Corticella 89/a - 40128 Bologna

Tel: +39 051 4165705

Mail: [segreteria@itsmaker.it](mailto:segreteria@itsmaker.it)

## **FORLÌ**

Viale Della Libertà, 14 - 47122 Forlì

Tel: +39 347 4933313

Mail: [sedeforli@itsmaker.it](mailto:sedeforli@itsmaker.it)

## **FORNOVO DI TARO (PR)**

Via Nazionale 8 - 43045 Fornovo (PR)

Tel: +39 0525 3471

Mail: [sedefornovo@itsmaker.it](mailto:sedefornovo@itsmaker.it)

## **MODENA**

L.go Moro 25 - 41124 Modena

Tel: +39 059 827835

Mail: [sedemodena@itsmaker.it](mailto:sedemodena@itsmaker.it)

## **PIACENZA**

Viale S. Ambrogio 23 - 29121 Piacenza

Tel: +39 0523 307419

Mail: [sedepiacenza@itsmaker.it](mailto:sedepiacenza@itsmaker.it)

## **REGGIO EMILIA**

Via Makallè 10

42124 Reggio Emilia

Tel: +39 0522 921347

Mail: [sedereggioemilia@itsmaker.it](mailto:sedereggioemilia@itsmaker.it)

## **RIMINI**

Via IV Novembre 37 - 47921 Rimini

Tel: +39 0541 352771

Mail: [sederimini@itsmaker.it](mailto:sederimini@itsmaker.it)



# Le nostre aziende socie

