











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

ITS MAKER è l'Accademia di meccanica avanzata in Emilia-Romagna



La mia passione, la mia professione. **#itsmychoice** 



92%

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

\* rilevazione ufficiale gennaio 2021

800<sub>ore</sub>

di tirocini didattici in azienda

70%

dei docenti proviene dalle imprese



**#ITSMYCHOICE** 

Per maggiori informazioni visita il sito www.itsmaker.it e seguici sui social:









# 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 produttivi



#### 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

#### **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

# Perché scegliere ITS MAKER

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

Le 49 imprese socie e le 120 imprese partner di ITS MAKER rivestono un ruolo attivo durante tutto il percorso formativo, dalla progettazione del corso al tirocinio finale, al fine di incrementare le competenze professionali e garantire un futuro lavorativo ai giovani diplomati.

#### **6 MOTIVI PER SCEGLIERE ITS MAKER**



**Un ponte per il lavoro,** che garantisce un impiego stabile e duraturo alla fine di ogni corso.



Un percorso di studi **gratuito** che prevede solo un contributo di ammissione (200€) e le tasse dell'esame. al termine, di circa 50€.



Due esperienze di **tirocinio didattico** che facilitano l'assunzione in azienda.



Un ITS che forma figure **altamente specializzate** e richieste dalle aziende di settore.



Una didattica dinamica e laboratoriale.

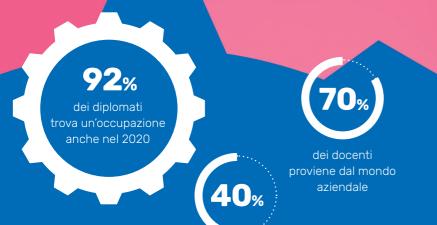


Corsi che alternano teoria e pratica, con **docenti provenienti dalle imprese socie e partner**.

## 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.



delle lezioni si svolge in forma di tirocinio didattico nelle più importanti imprese del territorio

2 anni di corso 2000 ore di formazione 800 ore in azienda circa 1000 studenti diplomati dal 2013 49 imprese socie 12 scuole superiori altri 19 soci pubblici e privat circa 120 imprese partner

## 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
þ	Ottobre: colloqui di ingresso
þ	Novembre: corsi di riallineamento e inizio corso
þ	Dicembre-marzo: lezioni e laboratori a tempo pieno
1	<b>Primavera-inizio estate</b> : tirocinio didattico in azienda (con la possibilità di fare Erasmus all'estero)
	Agosto: ferie
•	2° ANNO
þ	Settembre: ripresa corso
þ	Ottobre-marzo: lezioni, laboratori, project work a tempo pieno
þ	Primavera-inizio estate: tirocinio didattico in azienda
9	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.

## La struttura didattica



#### **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

#### **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
Bema/Elettric 80

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 di inglese**, con la possibilità per alcuni allievi di periodi di studio e di tirocinio in impresa all'estero (borse Erasmus+).

## 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 Imola
Comune di Bologna Comune di Modena
Comune di Bomporto Provincia di Reggio Emilia

#### **ISTITUTI SECONDARI SUPERIORI**

IIS Alberghetti IIS Einaudi
IIS Aldini Valeriani IIS Gobetti
IIS Cattaneo-Dall'aglio IIS Mandela
IIS Corni IIS Ferrari

IIS Da Vinci (Carpi) IIS Da Vinci (Parma)

IIS D'arzo 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 FONDAZIONE AL DINI VALERIANI.

CISITA **FORMart** 

CNI FCIPAR IAI FMII IA-ROMAGNA

**FCIPAR** IFOA

EDSEG CITTÀ DEI RAGAZZI NUOVA DIDACTICA

## Alcune delle aziende nostre partner

3DPR **BOLZONI** Spa A.B.C. BII ANCE **BORGHI Spa** 

AMADA ENGINEERING EUROPE C.A.D. DISEGNI

ANTAS C.O.B.O. APERAM STAINLESS SERVICES CAPITELLI

& SOLUTIONS Italy

**ASOTECH** CFLLL BARUFFI CONSAFE

**BECKHOFF AUTOMATION** COOPERATIVA CERAMICA D'IMOLA

CASAL GRANDE PADANA

BET BURZONI DIGITAL MECH BLACKS DYNAMIC 360 **BLULINK ELANTAS Europe** FMII BRONZO 2000 **BMR** 

FMII FII I MOTOR POWER COMPANY

**FRRFIIF** MOTRIDAL E.I.R. FABBRICA ITAI IANA NUCON

NUOVAICS AUTOMAZIONE RUOTE **FAMARTEC** NUOVA MONDIAL MEC

**FORMARTIS** OII SAFE **FUTURAPACK** OMPGAPE DUE PMF

**GFATFK** PAN COMPOSITI **GIGACER** PANARIAGROUP

**GRANITIFIANDRE** INDUSTRIE CERAMICHE

GRUPPO CONCORDE PI M

GRUPPO ROMANI **POLITION** GUAL APACK **PROJECT** 

LS.L **RIVI MAGNETICS** IMBALI ROSETTI ENRICO & C.

ROSSI INFOMOTION

INKAY TECHNOLOGY S.T. POWERTRAIN INI AB SACML TECH ITAL CFR SIBONI

ITAI GRANITI GROUP SIDEROS ENGINEERING

ITAI VISION SITI-B&T GROUP STEP ENGINEERING & DESIGN I-TFCH

KIMATIC STILL T.G.R. KINFMA

LAFFR TECOMEC. UPM PRODUZIONE I AMINAM

UPM MECHINNO

META SYSTEM VIS HYDRAULICS

MFTCO VOLTMEC **7FNIT** 

MITSUBISHI FLECTRIC FUROPE

MODENA CENTRO PROVE



### Le nostre sedi

#### **BOLOGNA - SEDE LEGALE**

Via S. Bassanelli 9/11 40129 Bologna Tel: +39 051 4165701 Mail: sedebologna@itsmaker.it

#### **FORI** Ì

Viale Della Libertà, 14 47122 Forlì Tel: +39 347 4933313 Mail: sedeforli@itsmaker.it

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

Via Nazionale 8 43045 Fornovo (PR) Tel: +39 0525 3471 Mail: sedefornovo@itsmaker.it

#### **MODENA**

L.go Moro 25 - 41124 Modena Tel: +39 059 827835 Mail: sedemodena@itsmaker.it

#### **PIACENZA**

Viale S. Ambrogio 23 29121 Piacenza Tel: 0523 307404

Mail: sedepiacenza@itsmaker.it

#### **REGGIO EMILIA**

Via Makallè 10 42124 Reggio Emilia Tel: +39 0522 921347

Mail: sedereggioemilia@itsmaker.it

#### **RIMINI**

Via IV Novembre 37 47921 Rimini Tel: +39 0541 352771 Mail: sederimini@itsmaker.it

Visita il sito www.itsmaker.it e seguici sui social:







## I Soci

#### AZIENDE

































































































