

# ITS MAKER: l'eccellenza industriale meccanica a portata di mano

**L'Istituto Tecnologico Superiore emiliano-romagnolo cresce: sono 22 i corsi diffusi da Piacenza a Rimini. Iscrizioni aperte fino al 27 settembre 2024**

quasi 500 studenti all'anno. Il 99% di questi trova un lavoro di qualità al termine del corso biennale. E chi non lo fa, è perché si iscrive all'università, coi crediti CFU ottenuti. Quasi 400 sono le ragazze e i ragazzi che si stanno diplomando proprio in questi giorni.

Stiamo parlando di ITS MAKER Academy, l'Istituto Tecnologico Superiore meccatronico emiliano-romagnolo che sta crescendo di anno in anno ed è da sempre uno dei più importanti a livello nazionale.

Gli ITS sono "scuole di tecnologia" nate per iniziativa del Ministero dell'istruzione nel 2011, con l'obiettivo di realizzare percorsi formativi altamente professionalizzanti per i giovani diplomati, aiutando le ragazze e i ragazzi a inserirsi nelle aziende, nel lavoro dei loro sogni.

«La peculiarità dei corsi ITS MAKER è quella di essere in stretto raccordo con le imprese del territorio – sottolinea il Presidente di Fondazione ITS MAKER, Ormes Corradini -. Questa forte sinergia garantisce programmi sempre aggiornati coi fabbisogni aziendali, docenti in aula provenienti dal mondo del lavoro (più del 70%, una percentuale altissima), imprese che accolgono i nostri studenti in stage. Si tratta di 800 ore di tirocinio su 2000 di percorso suddiviso in due anni, una grande occasione per imparare e farsi apprezzare, al termine del quale quasi sempre si viene assunti. Del resto, gli ITS sono nati proprio per colmare la lacuna esistente tra istruzione superiore e università: formiamo tecnici specializzati, un livello intermedio tra i periti diplomati e chi esce da percorsi universitari. Il primo grande vantaggio di frequentare un corso ITS MAKER Academy è quello dell'occupazione: a parte chi prosegue gli studi iscrivendosi all'università, abbiamo praticamente il 100% di occupati a 12 mesi dall'esame finale – ribadisce il Presidente Corradini -. Raccogliamo puntualmente i dati dei nostri allievi, che accompagniamo giorno dopo giorno nell'inserimento: il 67% lavora a tempo indeterminato e il 63% guadagna tra 1.500 e 2.000 euro netti al mese. Il segreto di questo successo? I ragazzi sono sempre seguiti da tutor, la didattica è innovativa e laboratoriale, non teorica ma orientata al saper fare. Oltre alle competenze tecniche cerchiamo di trasmettere competenze trasversali che sono particolarmente richieste



I 22 corsi ITS MAKER sono diffusi su tutto il territorio dell'Emilia Romagna

ste dal mondo del lavoro, compreso l'insegnamento della lingua inglese, anche con stage all'estero e borse di studio settimane di studio in Gran Bretagna a nostre spese. Infine, tra i vantaggi, ci sono naturalmente le nostre imprese socie, che sono molto ricettive con gli studenti». Fondazione ITS MAKER Academy, infatti, è partecipata dalle principali imprese meccaniche e dell'automotive dell'Emilia-Romagna, un territorio che non a caso è stato ribattezzato "Motor Valley". Ma non mancano anche tantissime altre imprese ad altissima tecnologia, che offrono carriere professionali estremamente interessanti per i giovani e le giovani che escono dall'ITS.

È bene sottolineare anche che l'iscrizione ai corsi è gratuita: richiesta solo una quota di 200 euro, da versare solo se si entra nel percorso. L'ingresso è facile: c'è una prova di cultura generale e un colloquio motivazionale, perché ITS cerca solo giovani davvero carichi e che sognano di entrare nelle imprese più innovative. Ragazzi motivati, cui verrà insegnato tutto quello che serve. A tutti gli iscritti idonei si garantisce la proposta di uno dei tanti corsi disponibili.

Le iscrizioni ai corsi ITS MAKER Academy sono aperte fino al 27 settembre 2024, per informazioni e iscriversi direttamente dal sito [www.itsmaker.it](http://www.itsmaker.it).

## Tra novità e conferme ecco tutte le opportunità

**New entry sono a Faenza, Reggio Emilia e Pavullo, a Misano si impara il Motorsport, a Modena il motore elettrico e a Bologna il packaging**

I corsi di ITS MAKER coprono le aree di specializzazione più richieste per l'ingresso nelle migliori aziende meccaniche e meccatroniche dell'Emilia-Romagna che promuovono l'innovazione e il trasferimento tecnologico. Si tratta nello specifico di 5 Aree di Specializzazione: Auto e motori, Digital industry 4.0, Progettazioni e materiali, Automazione e meccatronica, Tecnico commerciale.

Trattandosi del territorio della Motor valley, non sorprende l'ampia offerta all'interno dell'area Auto e motori, con ben sei corsi, di cui tre a Modena, "Motori endotermici, ibridi ed elettrici", "Auto elettrica, connessa e guidata assistita" e il nuovissimo corso di "Restauro e auto storiche", uno a Forno, "Materiali compositi motor sport e stampa 3D" e infine i due corsi di "Sport & Electric motorcycle" a Misano.

Quest'anno anche l'area Progettazione e materiali raggiunge quota cinque corsi grazie all'arrivo di tre grandi novità: il corso di "Progettazione tecnologica avanzata" a Faenza, il corso di "Progettazione di sistemi automatici" a Pavullo e il corso di Design & industrial automation a Reggio Emilia. Questi tre nuovi corsi vanno così a completare l'offerta di quest'area aggiungendosi ai già noti corsi di "Progettazione meccanica e materiali" di Modena e "Progettazione meccanica e innovazione" di Piacenza.

L'area che però presentare l'offerta più ampia è quella relativa all'automazione e meccatronica che vede al suo interno corsi in "Digital automation maker" e "Sistemi meccatronici" a Reggio Emilia, "Industrial Automation" a Sassuolo, "Automazione e packaging" a Bologna, "Automazione e meccatronica" a Rimini e infine il nuovo corso di Digital Automation for Food & Beverage a Parma.

Per gli studenti che sono invece interessati alla rivoluzione digitale dei processi produttivi, ITS Maker offre tre diversi corsi nell'area Digital Industry 4.0 ovvero "Processi industriali" a Forlì, "Industra digitale" a Bologna e "Gestione digitale d'impresa" a Reggio Emilia.

A completare poi l'offerta di ITS Maker sono i due corsi di "Gestione tecnico-commerciale" dell'area Tecnico commerciale che si tengono a Bologna e Modena. Con ben 22 corsi, dunque, ITS Maker crea una rete diffusa su tutta la regione per garantire una formazione autentica e un futuro concreto a tutti i suoi studenti.



Il Presidente ITS MAKER, Ormes Corradini

### L'INIZIATIVA Borse di studio e i programmi Erasmus

La Fondazione ITS MAKER, sulla base dei fondi disponibili, stabilisce annualmente l'erogazione di borse di studio tramite la pubblicazione di diverse tipologie di bandi.

In particolare, attualmente è attivo il bando per l'erogazione di borse di studio individuali per merito grazie al finanziamento specifico di soci, partner o privati.

Rientrano in questa casistica anche le borse per attività transnazionali, comprese le borse eventualmente finanziate o cofinanziate da programmi Erasmus o simili, per le quali si predispone un apposito bando. Tali borse di studio potranno essere erogate direttamente dall'azienda ad uno studente e/o studentessa, oppure essere versate alla Fondazione, che in tal caso ne farà oggetto di bando.

Proprio le esperienze all'estero sono state incentivate negli ultimi anni, permettendo a un gran numero di studenti e studentesse di viaggiare e di conoscere altre realtà professionali in altri paesi europei.

Altri due bandi sono stati attivati. Il primo prevede delle borse di studio a sostegno delle residenzialità per gli studenti fuori sede, mentre il secondo mira ad incentivare la partecipazione delle studentesse ai corsi.