



**Dopo il diploma hai pensato  
all'ISTITUTO TECNICO SUPERIORE?**



**ISTITUTO TECNICO SUPERIORE SISTEMA MECCANICA  
Lanciano (Ch)**

**Aperte le iscrizioni per il nuovo corso ITS  
TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI  
MECCATRONICI**

Corso post-diploma istituito dal MIUR professionalizzante di durata biennale (1800 ore di cui 800 in azienda) con rilascio di **DIPLOMA STATALE DI "TECNICO SUPERIORE"**, valido in ambito nazionale e comunitario e per l'accesso ai pubblici concorsi, a numero chiuso e gratuito.

Il profilo professionale di questa figura, sviluppato insieme alle aziende del territorio, avrà le seguenti competenze:

- Intervenire in tutti i segmenti della filiera dalla produzione alla commercializzazione
- Gestire le esigenze di post vendita e manutenzione
- Gestire i flussi produttivi nella loro programmazione, controllo ed economicità, anche in relazione a logiche di industrializzazione e di miglioramento continuo
- Sviluppare e implementare le tecniche di progettazione, prototipazione ed industrializzazione (design for manufacturing)
- Individuare i materiali, le relative lavorazioni e i trattamenti adeguati ai diversi impieghi
- Scegliere le tecnologie di lavorazione e le relative macchine sulla base delle caratteristiche tecnico-economiche richieste
- Ricercare e applicare le normative tecniche e di sicurezza del settore elettrico, elettronico e meccanico nella progettazione e nell'utilizzo della componentistica
- Programmare sistemi di automazione industriale (PLC, robot, macchine CNC, reti di comunicazione, sistemi di monitoraggio e diagnostica, ecc.)
- Configurare, dimensionare, documentare e mantenere sistemi automatici di diversa tipologia
- Applicare su sistemi e impianti le metodologie di prevenzione, analisi e diagnostica dei guasti e proporre eventuali soluzioni

**vai sul sito**

**[www.innovazioneautomotive.eu](http://www.innovazioneautomotive.eu)**

**leggi il bando e scarica il modulo**

Info allo 0872 660304

email: [itsmeccanica@innovazioneautomotive.eu](mailto:itsmeccanica@innovazioneautomotive.eu)