

**ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
PER LE NUOVE TECNOLOGIE
PER IL MADE IN ITALY
SISTEMA MECCANICA E MATERIALI**

La tecnica per crescere

MODENA



FONDAZIONE ITS PER LE NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY SISTEMA MECCANICA E MATERIALI

SOCI FONDATORI

Imprese

- C.M.S. S.p.a.
- Caprari S.p.a.
- Case New Holland Italia S.p.a.
- Elettromeccanica Tironi S.r.l.
- Ferrari S.p.a.
- Galvanica Nobili S.r.l.
- I.S.T. S.r.l.
- Lorilabors S.r.l.
- Malagoli Aldebrando S.r.l.
- Margen S.r.l.
- Piacentini Costruzioni S.p.a.
- Qonsult S.p.a.
- S.C.E. S.r.l.
- Salami S.p.a.
- Tec Eurolab S.r.l.
- Tecma S.p.a.

Scuola

- ITI "F.Corni" di Modena

Centri di Formazione

- Centro Servizi P.M.I
- CNI-ECIPAR
- EDSEG Città dei Ragazzi
- Form.Art.
- IAL Innovazione
Apprendimento Lavoro Emilia Romagna
- Nuova Didactica

Università e Centri di ricerca

- Università degli studi di Modena
e Reggio Emilia Dipartimento di Ingegneria
Meccanica e Civile
- Democenter-Sipe Centro Servizi
per l'Innovazione e il Trasferimento
Tecnologico S.r.l.

Enti Locali

- Comune di Modena
- Comune di Bomporto (Mo)

TECNICO SUPERIORE PER L'INNOVAZIONE DI PROCESSI E PRODOTTI MECCANICI

DESCRIZIONE DEL PROFILO PROFESSIONALE

Il Tecnico Superiore opera sulla progettazione e sull'industrializzazione di processi/prodotti meccanici, dalle basi economiche e normative a tutti gli aspetti del design, delle proprietà dei materiali utilizzati, fino all'utilizzo dei software di rappresentazione e simulazione.

SOGGETTO GESTORE

Fondazione ITS per le nuove Tecnologie per il Made in Italy - Sistema Meccanica e Materiali

CONTENUTI DEL CORSO

Valutare i materiali e le tecnologie produttive in relazione alla fattibilità e convenienza nella realizzazione del prodotto. Contribuire all'ingegnerizzazione del prodotto, per la definizione del processo produttivo ottimale. Applicare conoscenze teoriche e tecniche alla progettazione di prodotti e sistemi eco-efficienti.

REQUISITI DI ACCESSO

Giovani in possesso di diploma d'istruzione secondaria superiore.

IL CORSO È GRATUITO

ATTESTATO RILASCIATO

Diploma di "Tecnico Superiore".

ISCRIZIONI E CRITERI DI SELEZIONE

Il termine per l'iscrizione è il **15 ottobre 2011**. Sono previste prove di selezione volte a valutare le competenze attitudinali dei candidati.

PERIODO DI SVOLGIMENTO E DURATA DEL CORSO

Il corso si svolge da novembre 2011 a dicembre 2013 e ha una durata di **1.870 ore**, di cui il 40% di stage.

NUMERO DEI PARTECIPANTI

Minimo 20.

SEDE DEL CORSO

Fondazione ITS, Largo A. Moro, 25 - Modena.

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

Tel. 059 827835

E-mail: segreteria@its-modena.it

www.its-modena.it