



**MIT**S

MALIGNANI  
ISTITUTO TECNICO  
SUPERIORE

MECCATRONICA  
PER L'INDUSTRIA  
E MANUTENZIONE  
AEROMOBILI

OBIETTIVO LAVORO

- La Fondazione è stata istituita il 15 settembre 2010
- I soci fondatori sono 17 , tra cui le aziende del settore Danieli & C. Officine Meccaniche, Ferriere Nord , Keymec, Almatech)
- I soci partecipanti che hanno aderito in seguito sono 4, tra cui le aziende del settore ICOP e MICRA Srl

- Sono stati attivati 6 corsi per l'indirizzo industria meccanica
- 65 sono i Diplomati Tecnici Superiori Meccatronico e Sistemi Automatici per l'industria meccanica
- L'indice di occupazione è pari al
  - 100% per i diplomati biennio 2011/13
  - 80 % per i diplomati nel luglio 2014

## CARATTERI INNOVATIVI DEL PERCORSO

- Aggiornamento annuale dei contenuti dei moduli formativi ad approccio pragmatico ai saperi
- Docenza affidata per il 70% a professionisti del mondo del lavoro e per il 30% a docenti di scuola secondaria superiore.
- Durata dei tirocini formativi in azienda pari a 630 ore
- Collaborazione con l'Università e riconoscimento CFU.

**PROJECT WORK PER L'ESAME DI STATO**  
**2011/13 2012/14 ALCUNI TITOLI**

**Lorenzo** Progetto per realizzazione sistema «Carica calda».

**Valentino** Progettazione e prototipazione tripiede di videosorveglianza attiva.

**Vincenzo** Progetto per calibri laser sul treno di laminazione.

**Nicola** Reingegnerizzazione di una macchina industriale.

**Lorenzo** Human-Machine Interface (HMI).

**Enrico** Studio e sviluppo di sistemi applicati al forno elettrico per la produzione di acciaio.

## SETTORI LAVORATIVI DI INSERIMENTO

- Assistenza durante avviamento nuove macchine
- Ufficio Tecnico /Supervisione
- Operatore su Macchine CNC/PLC
- Montaggio Meccanico macchinari siderurgici
- Progettazione software HMI per colata continua
- Progettista domotica delle cabine navi da crociera
- Disegno e progettazione 2D , 3D
- Commerciale proposal
- Manutenzione macchine
- Progettazione impianti di laminazione

“Per quali motivi consiglieresti ad uno studente diplomato di iscriversi all’ITS?»

**Gianluigi diplomato 2013**

«Per approfondire le conoscenze e acquisire nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche. Io sono orgoglioso di aver effettuato questo percorso»

**Giorgio diplomato 2013**

«Per farsi vedere dalle aziende»

## Simone diplomato 2013

«Se preso sul serio, nel corso dei due anni si possono imparare buone basi per diversi settori. Ma solo se uno studia costantemente data la vastità dei programmi e le numerose materie»

## Nicole diplomata 2014

« L'ITS è un aiuto ad entrare nel mondo del lavoro e per cominciare a farsi un curriculum con un appoggio dietro»

**Simone** « Per una maggiore velocità d'inserimento nel mondo del lavoro»



## Stefano diplomato 2014

“ Perché è una vetrina che ti permette di farti conoscere, se sfrutti bene l’opportunità al termine del percorso il lavoro è assicurato»

## Andrea diplomato 2014

«Per potersi avvicinare con una formazione migliore al mondo del lavoro e poter scegliere se cambiare sia nell’ambito elettronico o meccanico oppure trovare un’opportunità lavorativa che comprenda entrambi»



**HAI PENSATO  
ALL'ISTITUTO TECNICO SUPERIORE  
DOPO IL DIPLOMA?**

**INCOMINCIA FIN DA ORA A PROGETTARE IL  
TUO FUTURO...**