

**INTEGRAZIONE PROGETTI ALTERNANZA SCUOLA LAVORO- OFFERTA POSTI DISPONIBILI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA-UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

Dipartimento	Titolo Progetto	Profilo Professionale di Riferimento	Destinatari	Periodo di svolgimento	N. Studenti	N. ore annue per studente	Durata del progetto	Referente del Progetto
INGEGNERIA	<b>Le tecnologie di produzione industriale / centri di lavoro a controllo numerico</b>	1. Operatore delle costruzioni nautiche 2. Tecnico degli apparati e impianti marittimi 3. Costruttore su macchine utensili 4. Costruttore di carpenteria metallica 5. Tecnologo di prodotto/processo nella meccanica	Studenti Istituti Secondari Superiori	da concordare con il referente del progetto	4	20	annuale	Prof.ssa Chiara Borsellino e mail cborsellino@unime.it
	<b>Dal calcolo grafico al moderno calcolatore</b>	Tecnico elettronico	Studenti licei scientifici e istituti tecnici	dal 13/02 al 22/02/2018	8	12	annuale	Prof. Giuseppe Borzi e mail gborzi@unime.it
	<b>Dai "milli" ai "Giga": un viaggio nell'elettronica lungo miliardi di Hertz</b>	Tecnico elettronico	Studenti Istituti Secondari Superiori	dal 06/02 al 29/03/2018	6	36	annuale	Prof. Alina Caddemi e mail acaddemi@unime.it Prof. Graziella Scandurra e mail gscandurra@unime.it
	<b>Reti di sensori wireless</b>	Tecnico elettronico, informatico o delle telecomunicazioni	Studenti Istituti Tecnici Industriali; si richiede la conoscenza del linguaggio C e nozioni di base sui microcontrollori	gennaio- febbraio 2018	6	16	annuale	Prof. Giuseppe Campobello e mail gcampobello@unime.it
	<b>Computational Thinking</b>	Sviluppo e gestione dei servizi informatici; progettazione e produzione elettromeccanica	Studenti Istituti Secondari Superiori	dal 06/02 al 26/02/2018	20	28	annuale	Prof. Marina Dolfin e mail mdolfin@unime.it Prof. Maria Gabriella Xibilia e mail mxibilia@unime.it Prof. Salvatore Serrano e mail sserrano@unime.it
	<b>L'utilizzo dei sensori di gas nel monitoraggio della qualità dell'aria</b>	Tecnico ambientale	Studenti licei scientifici e istituti tecnici	dal 06/02 al 15/02/2018	6	16	annuale	Prof. Nicola Donato e mail nicdonato@unime.it
	<b>Progettazione di materiali per l'accumulo di energia termica</b>	Tecnici di risparmio energetico e delle energie rinnovabili	Studenti Istituti Secondari Superiori	febbraio - marzo 2018	10	20	annuale	Prof. Elpida Piperopolos e mail epiperopoulos@unime.it Prof. Maria Francesca Milazzo e mail mfmilazzo@unime.it
	<b>Fare per capire: il progetto di architettura in ArchiCad 20</b>	Operatore Cad	Studenti Istituti Secondari Superiori	da concordare con il referente del progetto	20	30	annuale	Arch. Claudio Marchese e mail cmarchese@unime.it
<b>Progettazione, costruzione e verifica di una galleria del vento subsonica</b>	1. Operatore delle costruzioni nautiche 2. Tecnico degli apparati e impianti marittimi 3. Costruttore su macchine utensili 4. Costruttore di carpenteria metallica 5. Tecnologo di prodotto/processo nella meccanica	Studenti Istituti Secondari Superiori	da concordare con il referente del progetto	40	33	annuale	Prof. Eugenio Guglielmino e mail eguglie@unime.it	