

**Industria 4.0 -Tecnico Superiore per la Ricerca e Sviluppo in Ambito Meccanico e Aeronautico**

BIENNIO 2018-2020	I° Annualità		II° Annualità	
Moduli formativi	Teoria	Pratica	Teoria	Pratica
INGLESE AVANZATO	40		50	
LABORATORIO DI SOFT SKILLS	30		30	
LABORATORIO DI DIGITAL SKILLS	30			
MATEMATICA E STATISTICA APPLICATA	22	28		
AMBIENTE QUALITÀ E SICUREZZA	30		30	
INFORMATICA, RETI INDUSTRIALI E CLOUD	10	20	10	40
ECONOMIA, MARKETING E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	20	20	20	20
TECNICHE DI SIMULAZIONE DEL MOTO	10	20	10	20
PROGETTAZIONE CAD 3D	40	40	20	80
TECNICHE DI MODELLAZIONE E VIRTUAL PROTOTYPING	20	30	20	80
TECNOLOGIA DEI MATERIALI	20	40	12	28
LEAN MANUFACTURING IN AMBITO MECCANICO E AERONAUTICO 4.0	20	30	20	30
APP DESIGN: PUBBLICAZIONI TECNICHE E CUSTOMER TRAINING		20		20
TIROCINIO (>30%)		360		360
<b>TOTALI</b>	<b>292</b>	<b>608</b>	<b>222</b>	<b>678</b>
	<b>900</b>		<b>900</b>	