





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Fondazione Istituto Tecnico Superiore Nuove Tecnologie per il Made in Italy

I.C.T. System Developer

MODULI DIDATTICI

AREA	MODULO		ORE	TOTALE ORE	
CONTENUTI DI BASE	Office automation (con certificazione ICDL Advanced	d)	84	184	
	Inglese (con certificazione FCE)		100		
COMPETENZE TRASVERSALI	Orientamento e imprenditorialità		30	66	
	Sicurezza sul lavoro e certificazione		16		
	Organizzazione aziendale		20		
COMPETENZE TECNICHE PROFESSIONALI	Programmazione		100	650	
	Programmazione ad oggetti		100		
	Programmazione mobile		70		
	Serverless computing		60		
	Sviluppo Agile		60		
	AJAX, XML e JSON		40		
	Back end – Node e Express		80		
	Front end – Angular		80		
	Basi di dati		60		
TIROCINI, SEMINARI E VISITE AZIENDALI	Tirocini aziendali su project work		800	900	
	Visite aziendali, partecipazioni ad eventi e fiere		100		
ESAME DI STATO	Prove: scritta, pratica ed orale		15	15	
TOTALE ORE		1.815			