

	MODULI	ORIENTAMENTO MODULO	PROGRAMMA FORMATIVO	ORE	PREZZO MODULO	PREZZO AUTOSFERA
MODULO ESSENTIAL	AUTOSFERA Essential	Inquinamento Automotive nel ciclo vita e normative attuali e future world wide	CO ₂ e gli altri Green House Gases	40	€ 1.500	€ 3.100
			Future normative EU7 e 2035 in EU e resto del mondo			
			Riscaldamento globale, teoria e pratica e target 2050			
			Analisi Life Cycle Assessment LCA ISO 14040/14044, dal Well-to-Wheel al Cradle to Gate per veicoli ICE, ibridi ed elettrici			
			Applicazioni LCA nello sviluppo automotive			
MODULI AGGIUNTIVI	AUTOSFERA Emissions	Le emissioni di un'automobile e l'OBD attuale e futura	Energia e inquinamento automotive OBD world wide con esercitazioni e procedure test emissioni	20	€ 600	€ 3.100
	AUTOSFERA New Technologies	Nuove tecnologie verso EU7 e 2035	Nuove tecnologie per veicoli ICE, ibridi ed elettrici E-fuels e Bio-fuels Fonti rinnovabili ed energia nucleare	20	€ 600	
	AUTOSFERA Method & Process	Metodi & Processi per lo sviluppo di un'automobile	Nuovi processi di sviluppo, dal Diesel Gate alla System Engineering Model Based Design con esercitazioni	20	€ 600	
	MOTIA System Engineering & Functional Safety	System Engineering e Functional Safety	System Engineering ISO/IEC 15288 con esercitazioni Functional safety ISO 26262 con esercitazioni	20	€ 600	
	MOTIA Process Integration	Core Tools e Standard Automotive	Cybersecurity ISO/SAE 21434	20	€ 600	
			Automotive SPICE® e AUTOSAR			
			Processi di Project Management e Risk Management			
	MOTIA Model Based Design	Model Based Design per lo sviluppo di nuove funzioni software	IATF 16949 / VDA 6.x e processi di qualità Model Based Design con esercitazioni	20	€ 800	

	MODULI	ORIENTAMENTO MODULO	PROGRAMMA FORMATIVO	ORE	PREZZO MODULO	PREZZO AUTOSFERA
MODULO ESSENTIAL	MOTIA Essentials	Metodi & Processi per la progettazione dell'automobile, dal V-Process al Life Cycle Assessment	Come nasce l'esigenza di nuovi processi e metodi di sviluppo, dal Diesel Gate alla System Engineering	40	€ 1.700	€ 3.400
			Processi di sviluppo V-Process			
			LCA ISO 14040/14044 e Carbon Foot Print ISO 14067 con esercitazioni			
			Applicazioni LCA nello sviluppo automotive			
			La giurisprudenza nella mecatronica dell'automobile			
MODULI AGGIUNTIVI	MOTIA System Engineering & Functional Safety	System Engineering e Functional Safety	System Engineering ISO/IEC 15288 con esercitazioni Functional safety ISO 26262 con esercitazioni	20	€ 600	€ 3.400
	MOTIA Process Integration	Core Tools e Standard Automotive	Cybersecurity ISO/SAE 21434	20	€ 600	
			Automotive SPICE® e AUTOSAR			
			Processi di Project Management e Risk Management			
	MOTIA Model Based Design	Model Based Design per lo sviluppo di nuove funzioni software	IATF 16949 / VDA 6.x e processi di qualità Model Based Design con esercitazioni	20	€ 800	
	AUTOSFERA Emissions	Le emissioni di un'automobile e l'OBD attuale e futura	Energia e inquinamento automotive OBD world wide con esercitazioni e procedure test emissioni	20	€ 600	
	AUTOSFERA New Technologies	Nuove tecnologie verso EU7 e 2035	Nuove tecnologie per veicoli ICE, ibridi ed elettrici	20	€ 600	
			E-fuels e Bio-fuels Fonti rinnovabili ed energia nucleare			
	AUTOSFERA Method & Process	Metodi & Processi per lo sviluppo di un'automobile	Nuovi processi di sviluppo, dal Diesel Gate alla System Engineering Model Based Design con esercitazioni	20	€ 600	

MODULI	PROGRAMMA FORMATIVO	ORE	PREZZO
CORSO DI MECCATRONICA AUTOMOTIVE APPLICATA	Fisica ed elettronica applicata all'Automotive	50	€ 1.400
	Componenti e impianti veicolo e loro iterazione		
	Elettronica Automotive e Bus di comunicazione		
	Controlli Powertrain e strategie di safety		
	Architetture veicoli hybrid ed elettrici		
	Controlli per veicoli hybrid ed elettrici		
	Componenti per veicoli hybrid ed elettrici		
	Strategie di contenimento inquinanti		
	ADAS e accenni di Autonomous Driving		
	Introduzione alle norme di sicurezza per veicoli ad alta tensione		