

Corsi Offerti per l'anno accademico 2019-2020

DOTTORANDI - 34° CICLO

Moduli da 3 CFU di interesse comune	SSD disponibile	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Modelli e Metodi Numerici	ING-IND/31		X	X	X	X	X	X			X		X	X	X
Metodi Numerici per modelli non lineari e/o differenziali	ING-IND/31		X		X		X				X		X		
Metodi di Ottimizzazione	ING-IND/31	X				X	X				X	X			
Economia Circolare	ING-IND/35	X	X	X	X			X	X				X		X
Nonlinear System Dynamics	ING-INF/04														
Competenze Avanzate di Deep Learning	ING-INF/05		X		X						X	X	X		
Corso avanzato di LabView	ING-INF/07	X								X				X	X
Modellazione Geometrica e Calcolo Parametrico	ING-IND/15	X								X					
Metodi numerici per la soluzione di problemi mal-posti	ING-INF/02										X	X			
Metodi di ottimizzazione della gestione della produzione	ING-IND/17			X					X	X					
Progettazione di strutture tolleranti e resistenti al danno in materiale composito	ING-IND/04	X													
Metodi Numerici Applicati all'Ingegneria Aerospaziale: la Soluzione dei Campi di Moto di Velivoli	ING-IND/06														
Fondamenti di fluidodinamica dei rotori aperti e intubati	ING-IND/08	X						X							
Convezione in mezzi porosi e cenni di metodi numerici	ING-IND/10		X	X	X			X					X	X	X
Formulazione Variazionale del Metodo agli Elementi Finiti	ING-IND/14	X								X					
La generazione dei campi magnetici: modellazione, caratterizzazione e disegno di sorgenti magnetiche	ING-IND/31													X	
Teoria dei circuiti: Calcolo automatico dei Circuiti	ING-IND/31														
Semantic Technologies and Interoperability	ING-INF/05														
Navigazione satellitare e sistemi GNSS	ING-IND/05		X		X								X		
Crashworthiness of transportation systems: structural impact and occupant protection* ("Fenomeni di urto dei sistemi di trasporto: impatto strutturale e protezione degli occupanti")	ING-IND/14	X								X					
Fondamenti Teorici e Modellazione Circuitale di Sistemi di Energy Harvesting	ING-IND/31														X
Elettronica di Potenza e Tecniche di Ottimizzazione per Sistemi di Energy Harvesting	ING-IND/31														
Compatibilità elettromagnetica Industriale	ING-IND/31														
At the Border Between Reliability and Voltage Quality	ING-IND/33					X									
I Smart Grids: A Multidisciplinary Paradigm	ING-IND/33					X			X						