

Corsi Offerti per l'anno accademico 2018-2019

DOTTORANDI - 32° CICLO

Moduli da 3 CFU di interesse comune	SSD disponibile	1	2	3	4	5	6	7
Modelli e Metodi Numerici	ING-IND/31							
Metodi Numerici per modelli non lineari e/o differenziali	ING-IND/31							
Metodi di Ottimizzazione	ING-IND/31	X						
Economia Circolare	ING-IND/35	X			X	X	X	
Nonlinear System Dynamics	ING-INF/04							
Competenze Avanzate di Deep Learning	ING-INF/05				X	X	X	
Corso avanzato di LabView	ING-INF/07	X						
Modellazione Geometrica e Calcolo Parametrico	ING-IND/15	X						
Metodi numerici per la soluzione di problemi mal-posti	ING-INF/02							
Metodi di ottimizzazione della gestione della produzione	ING-IND/17							
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						
Convezione in mezzi porosi e cenni di metodi numerici	ING-IND/10							
Formulazione Variazionale del Metodo agli Elementi Finiti	ING-IND/14	X						
La generazione dei campi magnetici: modellazione, caratterizzazione e disegno di sorgenti magnetiche	ING-IND/31							
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							
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						
Fondamenti Teorici e Modellazione Circuitale di Sistemi di Energy Harvesting	ING-IND/31							
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							
I Smart Grids: A Multidisciplinary Paradigm	ING-IND/33							