Corsi Offerti per l'anno accademico 2019-2020											DOTTORANDI - 33° CICLO
Moduli da 3 CFU di interesse comune	**SSD disponibile**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
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			X						X	
Competenze Avanzate di Deep Learning	ING-INF/05			X	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										X
Metodi di ottimizzazione della gestione della produzione	ING-IND/17		X			X	X		X		
Progettazione di strutture tolleranti e resistenti al danno in materiale composito	ING-IND/04	X							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					X	X				
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	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										