Corsi Offerti per l'anno accademico 2021-2022		DOTTORANDI - 35° CICLO														
Moduli da 3 CFU di interesse comune	**SSD disponibile**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
Modelli e Metodi Numerici	ING-IND/31	x			x			x					x			
Metodi Numerici per modelli non lineari e/o differenziali	ING-IND/31								x							
Metodi di Ottimizzazione	ING-IND/31		x							x				x		
Economia Circolare	ING-IND/35		x								x	x		x		x
Nonlinear System Dynamics	ING-INF/04							x								
Competenze Avanzate di Deep Learning	ING-INF/05								x							x
Corso avanzato di LabView	ING-INF/07		x			x	x	x			x	x		x		
Modellazione Geometrica e Calcolo Parametrico	ING-IND/15															
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		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		x					x						x		
Fondamenti di fluidodinamica dei rotori aperti e intubati	ING-IND/08															
Convezione in mezzi porosi e cenni di metodi numerici	ING-IND/10										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															
Teoria dei circuiti: Calcolo automatico dei Circuiti	ING-IND/31							x								
Semantic Technologies and Interoperability	ING-INF/05															
Navigazione satellitare e sistemi GNSS	ING-IND/05															x
Crashworthiness of transportation systems: structural impact and occupant protection"	ING-IND/14															
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															
Equazioni differenziali alle Derivate Parziali:Applicazioni per l'Ingegneria	ING-IND/31															
Numerical Simulation of turbolent flows	ING-IND/06		x										x	x	x	
Modelli per l'ingegneria:radiazione e diffusione elettromagnetica	ING-INF/02									x						
Metodi per Misura e Diagnostica di antenne	ING-INF/02									x						
Photonics sensors based on optical fibers for environmental, structural and health monitoring	ING-INF/01															