

NUOVO ORDINAMENTO																											
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOINGEGNERIA LM21 - Ord.2020																											
MANIFESTO A.A. 2022/23																											
sanità digitale e ingegneria clinica bioingegneria industriale modelli e analisi di dati biomedicali bioingegneria per le neuroscienze bioingegneria della riabilitazione ANNO DI CORSO SEMESTRE							INSEGNAMENTO	CANALIZZAZIONI	LINGUA DI EROGAZIONE INGLESE	SSD	MUTUI	CFU	ORE CORSO	ORE CARICO ISTITUZIONALE	ORE AFFIDAMENTO DIRETTO	ORE AGGREGAZIONI	ORE RINNOVO CONTRATTO	ORE A BANDO	COGNOME	NOME	DOCENTI DI RIFERIMENTO	TITOLO AFFIDAMENTO	COGNOME	NOME	DOCENTI DI RIFERIMENTO	TITOLO AFFIDAMENTO	
O	O		O	I	I	1	Meccanica dei Tessuti Biologici			ING-IND/34			9	72	56					Carniel	Emanuele Luigi	istituzionale					
O	O		O	I	I	1	Meccanica dei Tessuti Biologici			ING-IND/34			9	72	16					Fontanella	Chiara Giulia	istituzionale					
O	O	O	O	I	I	1	Metodi Statistici per la Bioingegneria			ING-INF/06			9	72	72					Bertoldo	Alessandra	istituzionale					
		O	O		I	1	Modeling Methodology for Physiology and Medicine	X		ING-INF/06			9	72	48					Dalla Man	Chiara	istituzionale					
		O	O		I	1	Modeling Methodology for Physiology and Medicine	X		ING-INF/06			9	72	24					Schiavon	Michele	istituzionale					
O	O	O	O	I	I	1	Elaborazione dei Segnali Biologici			ING-INF/06	+LM-IL		9	72	72					Facchinetti	Andrea	istituzionale					
O	O	O	S	I	I	2	Machine Learning for Bioengineering	X		ING-INF/06			6	48	48					Pedersen	Morten	istituzionale					
O		O	O	O	I	2	Bioimmagini			ING-INF/06			9	72	48					Scarpa	Fabio	istituzionale					
O		O	O	O	I	2	Bioimmagini			ING-INF/06			9	72	24					Castellaro	Marco	istituzionale					
S	S	O		I	I	2	Imaging for Neuroscience	X		ING-INF/06			9	72	48					Bertoldo	Alessandra	istituzionale					
S		S	O		I	2	Imaging for Neuroscience	X		ING-INF/06			9	72	24									Brigadoi	Sabrina	istituzionale	
	O			I	I	2	Biomarkers, precision medicine and drug development	X		ING-INF/06			9	72	72					Veronese	Mattia	istituzionale					
	O			I	I	2	Biomeccanica Computazionale			ING-IND/34			9	72	48					Pavan	Piero	istituzionale					
	O			I	I	2	Biomeccanica Computazionale			ING-IND/34			9	72	24					Carniel	Emanuele Luigi	istituzionale					
	SV			I	I	2	Cardiovascular flows modelling	X		ICAR/01			9	72	72					Susin	Francesca	istituzionale/aggregazione					
		SV		I	I	2	Innovation, Entrepreneurship and Finance	X		ING-IND/35	da LM-CE		9	72	72									Susin	Francesca	istituzionale (passa a PA)	
	SV			I	I	2	Anatomia Funzionale			BIO/16			9	72	40									Muffatto	Moreno	mutuato	
	SV			I	I	2	Anatomia Funzionale			BIO/16			9	72	32									Macchi	Veronica	istituzionale	
	S		SV	I	I	2	Bioingegneria Cellulare e dei Tessuti			ING-IND/24			6	48				32						Porzionato	Andrea	istituzionale	
	S		SV	I	I	2	Bioingegneria Cellulare e dei Tessuti			ING-IND/24			6	48	16									Urciuolo	Anna	istituzionale	
			O	I	I	2	Sports engineerings and rehabilitation devices	X		ING-IND/14	da M-IM		6	48	48									Petrone	Nicola	mutuato	
	S			I	I	1	Manufacturing for biomedical components	X		ING-IND/16			6	48	24									Bruschi	Stefania	istituzionale	
	S			I	I	1	Manufacturing for biomedical components	X		ING-IND/16			6	48	24									Khadenzadeh	Saeed	istituzionale	
			O	I	I	1	Organi Artificiali			ING-IND/34			9	72	72					Bagno	Andrea	istituzionale					
SV				I	I	1	Neurorobotics & Neurorehabilitation	X		ING-INF/05 (3CFU),	+LM-IF		6	48	24					Tonin	Luca	istituzionale					
SV				I	I	1	Neurorobotics & Neurorehabilitation	X		ING-INF/05 (3CFU),	+LM-IF		6	48	24									Formaggio	Emanuela	istituzionale	
			S	II	I	1	Deep learning applied to neuroscience and rehabilitation	X		ING-INF/06			6	48	48									Atzori	Manfredo	istituzionale	
			S	I	I	1	Deep learning applied to neuroscience and rehabilitation	X		ING-INF/06			6	48	48												
		S		I	I	1	Mathematical Cell Biology	X		ING-INF/06			6	48	48					Pedersen	Morten	istituzionale					
			S	I	I	2	Neurophysiology, neural computation and neurotechnologies	X		BIO/09			6	48	48									Pedersen	Morten	istituzionale	
							Prova finale						24											Vassanelli	Stefano	istituzionale	
							Lingua inglese B2 (abilità produttive)						3														

Legenda  
O: obbligatorio  
SV: scelta vincolata