

COMPUTER ENGINEERING LM32 - Ord. 2020																								
MANIFESTO A.A. 2022/2023																								
Artificial Intelligence and Robotics	Bioinformatics	High Performance and Big Data Computing	Web Information and Data Engineering	ANNO DI CORSO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	CANALIZZAZIONI	LABORATORIO	LINGUA DI EROGAZIONE INGLESE	SSD	TIPOLOGIA	AMBITO	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
X	X	X	X	I	1	Automata Language and Computation			X	6 CFU ING-INF/05, 3 CFU INF/01	6caratterizzante/3affine	6informatica/3affine		9	72	72					Satta	Giorgio		istituzionale
X	X	X	X	I	1	Operation Research 1			X	MAT/09	affine	affine	+M-IAM	9	72	72					Fischetti	Matteo		istituzionale
X	X	X	X	I	1	Machine learning			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					Vandin	Fabio		istituzionale
	X	XP	L	I	1	Inferential Statistics			X	SECS-S/01	affine	affine		6	48	48					Ruli	Erlis		istituzionale DSS
			O	I	1	Software platforms			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48					48				bando
	O		O	I	1	Foundations of Databases			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica	da M-ICT	6	48	24					Ferro	Nicola		mutuato da LM-ICT
	O		O	I	1	Foundations of Databases			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica	da M-ICT	6	48				24					mutuato da LM-ICT
L				I	1	Neurorobotics and Neurorehabilitation			X	3 CFU ING-INF/05 + 3 CFU ING-INF/06	caratterizzante/affine	informatica/affine	da M-IBM	6	48	24					Tonin	Luca		mutuato da LM-IBM
L				I	1	Neurorobotics and Neurorehabilitation			X	3 CFU ING-INF/05 + 3 CFU ING-INF/06	caratterizzante/affine	informatica/affine	da M-IBM	6	48	24								mutuato da LM-IBM
L			L	I	1	Quality engineering			X	ING-INF/07	affine	affine		6	48	48					Bertocco	Matteo		istituzionale
X	O	O		I	2	Artificial Intelligence			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					Pini	Maria Silvia		istituzionale
X				I	2	Computer Vision			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	72	72					Ghidoni	Stefano		istituzionale
	X	O		I	2	Bioinformatics			X	ING-INF/05	caratterizzante	caratterizzante		9	72	48					Comin	Matteo		istituzionale
	X	O		I	2	Bioinformatics			X	ING-INF/05	caratterizzante	caratterizzante		9	72	24					Pizzi	Cinzia		istituzionale
O	O	X	L	I	2	Big Data Computing	A		X	4 CFU ING-INF/05, 2 CFU INF/01	caratterizzante/affine	informatica/affine	+ LM in Data Science, ICT, M-IL	6	48	48					Pietracaprina	Andrea		istituzionale
O	O	X	L	I	2	Big Data Computing	B		X	4 CFU ING-INF/05, 2 CFU INF/01	caratterizzante/affine	informatica/affine	+ LM in Data Science, ICT, M-IL	6	48	48					Silvestri	Francesco		istituzionale
		X		I	2	Parallel Computing			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	72	72					Bilardi	Gianfranco		istituzionale
			X	I	2	Computer networks			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica	+M-IL	9	72	72					Zingirian	Nicola		istituzionale
		O	XP	I	2	Search Engines			X	ING-INF-05	caratterizzante	informatica		9	72	72					Ferro	Nicola		istituzionale
	O		X	I	2	Web Applications			X	ING-INF-05	caratterizzante	informatica	da M-ICT	6	48	24					Ferro	Nicola		istituzionale
	O		X	I	2	Web Applications			X	ING-INF-05	caratterizzante	informatica	da M-ICT	6	48				24					rinnovo contratto
OP		O		I	2	Deep Learning			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica	da LM-Computer science	6	48	48					Nanni	Loris		istituzionale
O				I	2	Robotics and Control I			X	ING-INF/04	caratterizzante	informatica	da LM-CSE	9	72	72					Carli	Ruggero		mutuato
	L			I	2	Imaging for Neuroscience			X	ING-INF/06	affine	affine	da M-IBM	9	72	72					Bertoldo	Alessandra		mutuato
	L			I	2	Structural Bioinformatics			X	BIO/10	affine	affine	da M-Computer Science	6	42	42								mutuato
			L	I	2	Geographic Information Systems			X	ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48				48					rinnovo contratto
X	X	X	X	I	A	English language B2 (productive skills)			X					3							Carmignato	Simone		responsabilità
X	X	X	X	I	A	Italian language								3							Carmignato	Simone		responsabilità
X	X	X	X	I	A	Final project			X					21		X								
O				II	2	3D Data processing				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	40					Pretto	Alberto		istituzionale
O				II	2	3D Data processing				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48				8					rinnovo contratto
	O	X		II	1	Advanced algorithm design				(3 CFU) INF/01, (3 CFU) ING-INF/05	caratterizzante/affine	informatica/affine		9	72	72					Pucci	Geppino		istituzionale
	X	L		II	1	Computational genomics				(3 CFU) INF/01, (3 CFU) ING-INF/06	affine	affine	da M-IBM	6	48	48					Di Camillo	Barbara		istituzionale
			L	II	2	Computer engineering for music and multimedia				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					Canazza	Sergio		istituzionale
	OP		O	II	2	Computers and networks security				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					TACE			TACE
			L	II	1	Concurrent and real time programming				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48				24					rinnovo contratto
			L	II	1	Concurrent and real time programming				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48				24					rinnovo contratto
			X	II	1	Database 2				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	72	72					Silvello	Gianmaria		istituzionale
	O	O	O	II	1	Distributed systems				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	48	48					Ferrari	Carlo		istituzionale
	O	O	O	II	1	Distributed systems				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	24				24					rinnovo contratto
L		LP		II	1	Game theory				(3 CFU) INF/01, (3 CFU) ING-INF/03	affine	affine		6	48				48					rinnovo contratto
	L			II	2	Genomics and NGS data analysis				BIO/11	affine	affine	da LM Molecular Biology	9	72	72								mutuato
O				II	1	Industrial robotics				ING-IND/13	affine	affine		9	72	72					Boschetti	Giovanni		istituzionale
			L	II	1	Information security				ING-INF/03	affine	affine	da m-ICT	6	48	48					Laurenti	Nicola		mutuato
O				II	1	Innovation, entrepreneurship and finance				ING-IND/35	affine	affine		9	72	72					Muffatto	Moreno		istituzionale
X				II	1	Intelligent robotics				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		9	72	72					Menegatti	Emanuele		istituzionale
O	O	O	O	II	A1	Internship				--				9	72									
O	X	O		II	1	Learning from networks				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					Vandin	Fabio		istituzionale
OP			O	II	2	Natural language processing				ING-INF/05	caratterizzante	informatica		6	48	48					Satta	Giorgio		istituzionale
O	O	O	O	II	2	Operations research 2				MAT/09	affine	affine		6	48	48					Fischetti	Matteo		istituzionale
O	O	O	O	II	A1	Research training				--				9	72									
		O		II	2	Stochastic processes				ING-INF/03	affine	affine	da m-ICT	6	48	48					Zorzi	Michele		mutuato da LM-ICT

Legenda
X obbligatorio
O scelat vincolata
L libera scelta
P padre di mutUZIONE