



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA E SCIENZE INFORMATICHE” CLASSE LM-18/LM-32
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)

Classe di Laurea LM-18

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	High performance computing	ING-INF/05	B	6	48	I
1	Computer system analysis	ING-INF/05	B	12	48	I
					48	II
1	Advanced algorithms and computational models	INF/01	B	12	48	I
					48	II
1	Game theory	SECS-S/06	C	6	48	I
1	Big Data	INF/01	B	6	48	II
1	Computer system security	INF/01	C	6	48	II
	Attività formative a scelta dello studente		D	6		
6		TOT CFU 1° anno		54		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA E SCIENZE INFORMATICHE” CLASSE LM-18/LM-32
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)

Classe di Laurea LM-32

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Embedded systems	ING-INF/05	B	6	48	I
1	Computer system analysis	ING-INF/05	B	12	48	I
					48	II
1	Advanced algorithms and computational models	INF/01	C	12	48	I
					48	II
1	N. 1 insegnamento a scelta tra:					
	Managing innovation and entrepreneurship	SECS-P/08	C	6	48	I
	Lean Production and Total quality management	SECS-P/13	C	6	48	I
1	Industrial IoT	ING-INF/05	B	6	48	II
1	Computer system security	INF/01	C	6	48	II
	Attività formative a scelta dello studente		D	6		
6		TOT CFU 1° anno		54		

(*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA E SCIENZE INFORMATICHE” CLASSE LM-18/LM-32
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2023/2024)

Classe di Laurea LM-18

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Distributed systems	ING-INF/05	B	12	48	I
					48	II
1	Industrial automation and robotics	ING-INF/04	C	12	48	I
					48	II
1	Machine learning	ING-INF/05	B	6	48	I
1	Attività formative a scelta dello studente		D	6		
1	N. 1 insegnamento a scelta tra:					
	Acoustics and sound processing	FIS/01	C	6	48	I
	Optimization methods and algorithms	MAT/07	C	6	48	II
	Tirocini formativi e di orientamento		F	4		
	Prova finale		E	20		II
5		TOT CFU 2° anno		66		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA E SCIENZE INFORMATICHE” CLASSE LM-18/LM-32
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2023/2024)

Classe di Laurea LM-32

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Distributed systems	ING-INF/05	B	12	48	I
					48	II
1	Industrial automation and robotics	ING-INF/04	B	12	48	I
					48	II
1	Machine learning	ING-INF/05	B	6	48	I
1	Multimedia digital signal processing	ING-INF/03	C	6	48	I
1	Attività formative a scelta dello studente		D	6		
	Tirocini formativi e di orientamento		F	4		
	Prova finale		E	20		II
5		TOT CFU 2° anno		66		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali