

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in
 “Ingegneria e Scienze Informatiche”- classe LM-32/LM-18

Insegnamenti erogati il I anno di corso (A.A. 2016/2017)

(coorte 2016-2017)

Classe di laurea LM 32

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	CFU A.F.	SEMESTR E	DOCENTE
1	Embedded system	NO	ING-INF/05	B	6	6	I	Bruneo Dario
1	Managing innovation and entrepreneurship	NO	SECS-P/08	C	6	6	II	Baglieri Daniela
1	Computer system dimensioning	Computer system dimensioning A	ING-INF/05	B	6	12	I	Scarpa Marco
		Computer system dimensioning B	ING-INF/05	B	6		II	
1	Advanced algorithms and computational models	Advanced algorithms and computational models A	INF/01	C	6	12	I	Fiumara Giacomo
		Advanced algorithms and computational models B	INF/01	C	6		II	Villari Massimo
1	Wireless technologies	NO	ING-INF/01	C	6	6	II	Caddemi Alina
1	Computer system security	NO	INF/01	C	6	6	II	Villari Massimo
	Attività formative a scelta dello studente			D	6	6	I	

Totale CFU A.F. 54

N° Esami 6

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria e Scienze Informatiche"- classe LM-32/LM-18

Pur essendo le attività formative a scelta dello studente non soggette ad alcuna limitazione, si propongono comunque alcuni insegnamenti ritenuti utili a complemento degli obiettivi formativi specifici, entro cui lo studente potrà eventualmente operare la scelta:

Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	DOCENTE
Game theory	SECS-S/06	D	6	Milasi Monica
Computer algebra in applied mathematics	MAT/07	D	6	Oliveri Francesco
Advanced algorithms for scientific computing	MAT/08	D	6	Puccio Luigia

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in
 “Ingegneria e Scienze Informatiche”- classe LM-32/LM-18

Insegnamenti erogati il I anno di corso (A.A. 2016/2017)

(coorte 2016-2017)

Classe di laurea LM 18

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	CFU A.F.	SEMESTRE	DOCENTE
1	Embedded system	NO	ING-INF/05	B	6	6	I	Bruneo Dario
1	Game theory	NO	SECS-S/06	C	6	6	I	Milasi Monica
1	Computer system dimensioning	Computer system dimensioning A	ING-INF/05	B	6	12	I	Scarpa Marco
		Computer system dimensioning B	ING-INF/05	B	6		II	
1	Advanced algorithms and computational models	Advanced algorithms and computational models A	INF/01	B	6	12	I	Fiumara Giacomo
		Advanced algorithms and computational models B	INF/01	B	6		II	
1	Acoustics and sound processing	NO	FIS/01	C	6	6	II	Federico Mauro
1	Computer system security	NO	INF/01	C	6	6	II	Villari Massimo
	Attività formative a scelta dello studente			D	6	6	I	

Totale CFU A.F. 54

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria e Scienze Informatiche"- classe LM-32/LM-18

N° Esami **6**

Pur essendo le attività formative a scelta dello studente non soggette ad alcuna limitazione, si propongono comunque alcuni insegnamenti ritenuti utili a complemento degli obiettivi formativi specifici, entro cui lo studente potrà eventualmente operare la scelta:

Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	DOCENTE
Computer algebra in applied mathematics	MAT/07	D	6	Oliveri Francesco
Total quality management	SECS-P/13	D	6	Ioppolo Giuseppe

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria e Scienze Informatiche"- classe LM-32/LM-18

Insegnamenti erogati il II anno di corso (A.A. 2016/2017) (coorte 2015-2016)

Classe di laurea LM 32

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	CFU A.F.	SEMESTRE	DOCENTE
1	Advanced technique of data analysis	NO	ING-INF/05	B	6	6	I	De Meo Pasquale
1	Laboratory of wireless technologies	NO	ING-INF/01	C	6	6	I	Crupi Giovanni
1	Distributed systems	Distributed systems A	ING-INF/05	B	6	12	I	Puliafito Antonio
		Distributed systems B	ING-INF/05	B	6		II	
1	Industrial automation and robotics	Industrial automation and robotics A	ING-INF/04	B	6	12	I	Xibilia Gabriella
		Industrial automation and robotics B	ING-INF/04	B	6		II	
	Attività formative a scelta dello studente			D	6	6	I	
	Ulteriori conoscenze e tirocinio			F	4	4	II	
	Prova finale			E	20	20	II	

Totale CFU A.F. 66

N° Esami 4

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria e Scienze Informatiche"- classe LM-32/LM-18

Pur essendo le attività formative a scelta dello studente non soggette ad alcuna limitazione, si propongono comunque alcuni insegnamenti ritenuti utili a complemento degli obiettivi formativi specifici, entro cui lo studente potrà eventualmente operare la scelta:

Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	DOCENTE
Parallel programming	ING-INF/05	D	6	Distefano Salvatore
Technology of Production Cycles	SECS-P/13	D	6	Salomone Roberta
Micro electro-mechanical systems	ING-INF/01	D	6	Donato Nicola

**Insegnamenti erogati il II anno di corso (A.A. 2016/2017)
(coorte 2015-2016)**

Classe di laurea LM 18

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	CFU A.F.	SEMESTRE	DOCENTE
1	Advanced algorithms for scientific computing	NO	MAT/08	C	6	6	I	Puccio Luigia
1	Parallel programming	NO	ING-INF/05	B	6	6	I	Distefano Salvatore
1	Distributed systems	Distributed systems A	ING-INF/05	B	6	12	I	Puliafito Antonio
		Distributed systems B	ING-INF/05	B	6		II	

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA

Manifesto degli Studi - Anno Accademico 2016/2017 (DM 270/04) Corso di Laurea Magistrale in "Ingegneria e Scienze Informatiche"- classe LM-32/LM-18

1	Industrial automation and robotics	Industrial automation and robotics A	ING-INF/04	C	6	12	I	Xibilia Gabriella
		Industrial automation and robotics B	ING-INF/04	C	6		II	
	Attività formative a scelta dello studente	NO		D	6	6	I	
	Ulteriori conoscenze e tirocinio	NO		F	4	4	II	
	Prova finale	NO		E	20	20	II	

Totale CFU A.F. 66

N° Esami 4

Pur essendo le attività formative a scelta dello studente non soggette ad alcuna limitazione, si propongono comunque alcuni insegnamenti ritenuti utili a complemento degli obiettivi formativi specifici, entro cui lo studente potrà eventualmente operare la scelta:

Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	DOCENTE
Laboratory of wireless technologies	ING-INF/01	D	6	Crupi Giovanni
Micro electro-mechanical systems	ING-INF/01	D	6	Donato Nicola

(*) B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative

DIDATTICA EROGATA