

# Corso di Laurea Magistrale in Informatica

## A. A. 2022/2023 - *Resilient and Secure Cyber-Physical System*

Aula usata per l'AA 21-22, I e II anno: aula 219 CDM, 15 studenti, e aula 221 CDM, 20 studenti.

### 1<sup>st</sup> Year – 1<sup>st</sup> Semester

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
		ANA (8:15-)		
PT (9:15-)		ANA (-10:15)	PT (9:15-)	
PT AM (10:15-) SD (10:15-)	AMA-CPS (10:15-)	RRTC (10:15-)	PT AM (10:15-)	ANA (10:15-)
PT (-12:15) AM (-12:15) SD	AMA-CPS	RRTC	PT (-12:15) AM (-12:15)	ANA
SD (-13:15)	AMA-CPS (-13:15)	RRTC (-13:15)		ANA (-13:15)
ENC (14:00-)	PT (14:00-) AM (14:00-)	AMA-CPS (14:00-)	RRTC (14:00-)	ENC (14:00) SD (14:00-)
ENC (-16:00)	PT AM (-16:00)	AMA-CPS	RRTC	ENC SD (-16:00)
	PT (-17:00)	AMA-CPS (-17:00)	RRTC (-17:00)	ENC (-17:00)

#### MANDATORY courses:

AMA-CPS	Architecture, Model and Analysis of Cyber Physical Systems (A. Ceccarelli, P. Lollini)
RRTC	Resiliency, Real Time and Certification (P. Lollini, F. Brancati)
PT	Penetration Testing (F. Tiezzi)

#### COMPLEMENTARY courses:



**Advanced Numerical Analysis (C. Conti, A. Papini)**

*Insegnamento mutuato da: B018819 - ANALISI NUMERICA II Laurea Triennale (DM 270/04) in MATEMATICA - Curriculum APPLICATIVO*



**Elements of Numerical Calculus (C. Bracco , A. Sestini)**

*Insegnamento mutuato da: B030633 - NUMERICAL METHODS FOR SCIENTIFIC COMPUTING Laurea Magistrale in GEOINGEGNERIA*



**Approximation Methods (L. Brugnano)**

*Insegnamento mutuato da: B012965 - MODELLI NUMERICI PER LA SIMULAZIONE Laurea Magistrale in MATEMATICA - Curriculum APPLICATIVO*



**Software Dependability (A. Fantechi)**

*Insegnamento mutuato da: B024322 - SOFTWARE DEPENDABILITY Laurea Magistrale in INGEGNERIA INFORMATICA Curriculum COMPUTING SYSTEMS AND NETWORKS*

# Corso di Laurea Magistrale in Informatica

A. A. 2022/2023 - *Resilient and Secure Cyber-Physical System*

## 2<sup>nd</sup> Year – 1<sup>st</sup> Semester

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
<b>STIN</b> (8:15-)		<b>STIN</b> (8:15-)	<b>SE</b> (8:15-)	<b>STIN</b> (8:15-)
<b>STIN</b> (-10:15)		<b>STIN</b> (-10:15)	<b>SE</b>	<b>STIN</b> (-10:15)
			<b>SE</b> (-11:15)	
<b>MASL</b> (12:00- )		<b>MASL</b> (12:00-)	<b>SWMN</b> (11:15-)	<b>MASL</b> (12:00- )
<b>MASL</b> (-14:00)		<b>MASL</b> (-14:00)	<b>SWMN</b> (-13:15)	<b>MASL</b> (-14:00)
<b>SE</b> (14:00-)	<b>SE</b> (14:00-)			<b>SWMN</b> (14:00-)
<b>SE</b>	<b>SE</b> (-16:00)			<b>SWMN</b>
<b>SE</b> (-17:00)				<b>SWMN</b> (-17:00)

SE: Room 219 (on Monday), Room 221 (on Wednesday and Thursday), Centro Didattico Morgagni.

### MANDATORY courses:

**SWMN** Secure Wireless and Mobile Networks (T. Pecorella)

**SE** Security Engineering (R. Pugliese)

### COMPLEMENTARY courses:

**MASL** Multivariate Analysis and Statistical Learning (A. Gottard)

Insegnamento mutuato da: B025406 - MULTIVARIATE ANALYSIS AND STATISTICAL LEARNING Laurea Magistrale in STATISTICA E DATA SCIENCE Curriculum GENERALE

**STIN** Statistical Inference (A. Cassese)

**Per i corsi mutuati per cui non è disponibile l'orario, stiamo assumendo che tali corsi mantengano lo stesso orario dell'anno scorso, modificato secondo le direttive correnti (ore da 60 minuti e usando gli slot 8.15-13.15 e 14.00-19.00).**