



POLITECNICO DI BARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE

(DEPARTMENT OF ELECTRICAL AND INFORMATION ENGINEERING)

Direttore del Dipartimento (Head of Department) *prof. Saverio MASCOLO*

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE

1ST LEVEL DEGREE IN COMPUTER SCIENCE AND AUTOMATION ENGINEERING

Coordinatore (Coordinator) *Prof. Francescomaria MARINO*

MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2016/17

Academic year 2016/17

I anno coorte 2016

First year of cycle 2016

ELENCO DELLE DISCIPLINE

(LIST OF COURSES)

1° semestre (first semester)			2° semestre (second semester)		
<i>Discipline</i> (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU (ECTS)	<i>Discipline</i> (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU (ECTS)
Analisi Matematica 1° modulo: modulo A (<i>Mathematical Analysis A</i>) (SSD: MAT/05)		6	Algoritmi e strutture dati in Java (SSD: ING-INF/05)	(A-K) Tommaso DI NOIA	6
				(L-Z) Vitoantonio BEVILACQUA	
Analisi Matematica 2° modulo: modulo B (<i>Mathematical Analysis B</i>) (SSD MAT/05)		6	Calcolo Numerico (<i>Numerical Analysis</i>) (SSD:MAT/08)	(A-K) Antonio SATRIANO	6
				(L-Z)	
Fisica 1 (<i>Physics- Mechanics</i>) (SSD: FIS/01)		6	Economia ed organizzazione aziendale (<i>Business and economics organisation</i>) (SSD: ING-IND/35)	(A-K) Roberta PELLEGRINO	6
				(L-Z) Tommaso SAVINO	



Geometria e algebra <i>(Geometry and Algebra)</i> (SSD: MAT/03)		6	Fisica 2 <i>(Physics – Electromagnetism)</i> (SSD: FIS/01)		6
Informatica per l'Ingegneria (SSD: ING-INF/05)	(A-K) Simona COLUCCI	6	A scelta dello studente <i>(Elective course)</i>		6
	(L-Z) Marina MONGIELLO				
CFU TOTALI <i>(TOTAL NUMBER OF ECTS)</i>		27	CFU TOTALI <i>(TOTAL NUMBER OF ECTS)</i>		30



Il anno coorte 2015
Second year of cycle 2015

ELENCO DELLE DISCIPLINE
(LIST OF COURSES)

1° semestre (first semester)			2° semestre (second semester)		
Discipline <i>(courses)</i>	DOCENTE <i>(LECTURER)</i>	CFU	Discipline <i>(courses)</i>	DOCENTE <i>(LECTURER)</i>	CFU
Complementi di Analisi matematica <i>(Advanced Mathematical Analysis)</i> (SSD: MAT/05)	Erasmus CAPONIO	6	Comunicazioni Elettriche II Modulo: Fondamenti di Telecomunicazioni <i>(Electrical communications - 2nd Module: Fundamentals of Telecommunications)</i> (SSD: ING-INF/03)	Luigi Alfredo GRIECO	6
Comunicazioni Elettriche I Modulo: Teoria dei segnali <i>(Electrical communication - 1st Module: Signal Theory)</i> (SSD: ING-INF/03)	Luigi Alfredo GRIECO	6	Fondamenti di Automatica II Modulo: Progettazione di Sistemi di Controllo <i>(Fundamentals of Control Systems Engineering - 2nd Module: Design of Control Systems)</i> (SSD: ING-INF/04)	Saverio MASCOLO	6
Fisica Generale B <i>(Physics - Advanced Electromagnetism and Optics)</i> (SSD: FIS/01)	Maria Teresa CHIARADIA	6	Fondamenti di Elettronica <i>(Fundamentals of Electronics)</i> (SSD: ING-INF/01)	Daniela DE VENUTO	9
Fondamenti di Automatica I Modulo: Analisi di Sistemi di Controllo <i>(Fundamentals of Control Systems Engineering - 1st Module: Analysis of Control Systems)</i> (SSD: ING-INF/04)	Maria Pia FANTI	6	A scelta dello studente <i>(Elective course)</i>		6
Elettrotecnica <i>(Fundamentals of electric and magnetic circuits)</i> (SSD: ING-IND/31)	Giuseppe ACCIANI	9			
CFU TOTALI <i>(TOTAL NUMBER OF ECTS)</i>		33	CFU TOTALI <i>(TOTAL NUMBER OF ECTS)</i>		27



III anno coorte 2014

Third year of cycle 2014

ELENCO DELLE DISCIPLINE

(LIST OF COURSES)

Curriculum A: Sistemi e Applicazioni Informatiche

1° semestre (first semester)			2° semestre (second semester)		
Discipline (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU	Discipline (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU
Calcolatori Elettronici (Computer Architectures) (SSD: ING-INF/05)	Francescomaria MARINO	9	Basi di Dati e Sistemi Informativi (Data Base and Information Systems) (SSD: ING-INF/05)	Giuseppe LOSETO	9
Controllo digitale (Digital control) (SSD: ING-INF/04)	Biagio TURCHIANO	6	Reti di Telecomunicazioni (Telecommunication Networks) (SSD: ING-INF/03)	Gennaro BOGGIA	6
Fondamenti della misurazione (Fundamentals of Measurement) (SSD: ING-INF/07)	Mario SAVINO	6	Sistemi operativi II Modulo: Sistemi operativi distribuiti (Operating systems - 2 nd Module: Distributed operating systems) (SSD: ING-INF/05)	Saverio IEVA	6
Sistemi operativi I Modulo: Fondamenti dei sistemi operativi (Operating systems - 1 st Module: Operating systems foundations) (SSD: ING-INF/05)	Michele RUTA	6	A scelta dello studente (Elective course)		6
A scelta dello studente (Elective course)		6	Prova finale (Final examination)		3
	CFU TOTALI (TOTAL NUMBER OF ECTS)	33		CFU TOTALI (TOTAL NUMBER OF ECTS)	30



LENCO DELLE DISCIPLINE

(LIST OF COURSES)

III anno coorte 2014

Third year of cycle 2014

Curriculum B: Automazione

1° semestre (first semester)			2° semestre (second semester)		
<i>Discipline</i> (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU	<i>Discipline</i> (courses)	DOCENTE (LECTURER)	CFU
Calcolatori Elettronici (Computer Architectures) (SSD: ING-INF/05)	Francescomaria MARINO	9	Automazione Industriale (Industrial automation) (SSD: ING-INF/04)	Biagio TURCHIANO	6
Controllo digitale (Digital control) (SSD: ING-INF/04)	Biagio TURCHIANO	6	Macchine elettriche (Electrical Machines) (SSD: ING-IND/32)	Silvio STASI	12
Fondamenti della misurazione (Fundamentals of Measurement) (SSD: ING-INF/ 07)	Mario SAVINO	6	Reti di Telecomunicazioni (Telecommunication Networks) (SSD: ING-INF/03)	Gennaro BOGGIA	6
Meccanica Applicata (Applied Mechanics) (SSD: ING-IND/13)	Giacomo MANTRIOTA	9	A scelta dello studente (Elective course)		6
			Prova finale (Final examination)		3
	CFU TOTALI (TOTAL NUMBER OF ECTS)	30		CFU TOTALI (TOTAL NUMBER OF ECTS)	33