

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA: Indice insegnamenti e indicazioni sul semestre 2017/2018

DEPARTMENT OF ENGINEERING: course index + semester a.y. 2017/2018 ** - ENG:course taught in English

LT/LM BACHELOR/ MASTER LEVEL	ANNO YEAR OF COURSE		CODICE CODE	INSEGNAMENTI	COURSES	DOCENTE TEACHER		CFU ECTS credits	SEMESTRE SEMESTER
LT	3		21028	Algebra e logica	ALGEBRA AND LOGICS	GRENE	LOIC	6	2
LM		1	37002 60051	Analisi dei sistemi finanziari I (finanza d'impresa)	FINANCIAL SYSTEMS I (Corporate Finance)	PALEARI	STEFANO	12	1
LT	1		21055 20090	Analisi matematica I	MATHEMATICS I	BRANDOLINI	LUCA	9	1
LT	1		22050	Analisi matematica I	MATHEMATICS I	FURIOLI	GIULIA	9	1
LT	1		23057	Analisi matematica I	MATHEMATICS I	FURIOLI	GIULIA	9	1
LT	1		95001	Analisi matematica I 9 cfu	MATHEMATICS I	GIGANTE	GIACOMO	9	1
LT	2		20062	Analisi matematica II	MATHEMATICS II	BRANDOLINI	LUCA	9	1
LT	2		23033	Analisi matematica II	MATHEMATICS II	GIGANTE	GIACOMO	9	1
LT	2		21019	Basi di dati e Web	DATABASES AND WEB	PARABOSCHI	STEFANO	9	2
LT	1		95007	Biologia cellulare e molecolare	MOLECULAR BIOLOGY	to be defined	to be defined	6	2
LT	2		95009	Biomateriali		CABRINI	MARINA	6	1
LT	2		22015 21015	C.I. Analisi matematica II e Ricerca operativa (modulo di Analisi matematica II)	MATHEMATICS II AND OPERATIONAL RESEARCH	to be defined		6	1
LT	2		22015	C.I. Analisi matematica II e Ricerca operativa (modulo di Ricerca operativa)	MATHEMATICS II AND OPERATIONAL RESEARCH	VESPUCCI	MARIA TERESA	6	1
LT	3		95017 39063	C.I. Applicazioni ingegneristiche in ambito biomedico		REMUZZI	ANDREA	6	1
LT	3		21052 c.i. 21029	C.I. Automazione industriale (modulo di Automazione industriale)	INDUSTRIAL AUTOMATION	to be defined	to be defined	6	1
LT	3		21052 c.i. 21031 39066	C.I. Automazione industriale e Elettronica industriale (modulo di Elettronica industriale)	INDUSTRIAL AUTOMATION AND ELECTRONICS	MANGHISONI	MASSIMO	6	1
LM		1	39038padre 39003 38030	C.I. Azionamenti dei sistemi e meccanica dei robot (modulo di Azionamenti dei sistemi meccanici)	DRIVES FOR MECHANICAL SYSTEMS AND MECHANICS OF ROBOTS	ZAPPA	BRUNO	6	2
LM		1	39051padre 39003	C.I. Azionamenti dei sistemi e meccanica dei robot (modulo di meccanica dei robot)	DRIVES FOR MECHANICAL SYSTEMS AND MECHANICS OF ROBOTS	ZAPPA	BRUNO	6	1

LM		1	38003 c.i. 38036 39067	C.I. Controlli automatici e Identificazione dei modelli e analisi dei dati (modulo di controlli automatici)	<i>AUTOMATED CONTROL AND SYSTEM IDENTIFICATION AND DATA ANALYSIS</i>	PREVIDI	FABIO	6	1
LM		1	38003 c.i. 38020	C.I. Controlli automatici e Identificazione dei modelli e analisi dei dati (modulo di Identificazione dei modelli e analisi dei dati)	<i>AUTOMATED CONTROL AND SYSTEM IDENTIFICATION AND DATA ANALYSIS</i>	to be defined	to be defined	6	1
LM		1	39004 39006 39023	C.I. Costruzione di macchine II e Progettazione FEM (modulo di Costruzione di macchine II)	<i>MACHINE CONSTRUCTION II AND FEM DESIGN</i>	BARAGETTI	SERGIO	6	2
LM		1	39004 39056	C.I. Costruzione di macchine II e Progettazione FEM (modulo di Progettazione FEM)	<i>MACHINE CONSTRUCTION II AND FEM DESIGN</i>	BARAGETTI	SERGIO	8	2
LT	3		95017	C.I. Dispositivi medicali e diagnostici		REMUZZI	ANDREA	9	2
LM		2	39044 C.I. padre 39045 39103 C.I.	C.I. di Combustione e trattamento degli effluenti gassosi + Tecnologie delle energie rinnovabili (modulo di combustione e trattamento degli effluenti gassosi)	<i>COMBUSTION AND GASEOUS EFFLUENT TREATMENT TECHNOLOGIES AND RENEWABLE ENERGY</i>	SAVINI	MARCO	6	2
LM		2	39044 (c.i.) 39071 39102 (c.i.)	C.I. di Combustione e trattamento degli effluenti gassosi + Tecnologie delle energie rinnovabili (modulo Tecnologie delle energie rinnovabili)	<i>COMBUSTION AND GASEOUS EFFLUENT TREATMENT TECHNOLOGIES AND RENEWABLE ENERGY</i>	FRANCHINI	GIUSEPPE	6	1
LM		1	60079	C.I. di Economia applicata al mercato immobiliare (modulo di istituzioni di economia)+(modulo di Economia applicata al mercato immobiliare)	<i>REAL ESTATE ECONOMY AND PROJECT FINANC</i>	SALANTI	ANDREA	12	2
LM		1	39073 padre 39054 ENG 39072 39100	C.I. di Progettazione funzionale e mechanical vibrations (modulo di progettazione funzionale di sistemi meccanici)		RIGHETTINI	PAOLO	6	1
LM		1	39072	C.I. di Progettazione funzionale di sistemi meccanici e mecatronici (modulo di progettazione funzionale di sistemi meccanici)	<i>FUNCTIONAL DESIGN AND MECHATRONIC</i>	mututare dal corso di progettazione funzionale 39073		0	1
LM		1	39072	C.I. di Progettazione funzionale di sistemi meccanici e mecatronici (modulo di progettazione funzionale di sistemi mecatronici)	<i>FUNCTIONAL DESIGN AND MECHATRONIC</i>	RIGHETTINI	PAOLO	3	2
			38059 c.i.	C.I. di Sensori e progettazione dei sistemi elettronici		mutua da 38058 e 21036			
LM		1	60078	C.I. di Rilievo e conservazione dell'architettura (modulo di rilievo dell'architettura)		CARDACI	ALESSIO	6	1
LT	3		21053 c.i. 21032	C.I. di Tecnologie per sistemi informatici in rete (modulo di reti internet multimediali)	<i>DATABASES AND MULTIMEDIA NETWORKS</i>	to be defined	to be defined	6	2
LT	3		21053 c.i. 21030	C.I. di Tecnologie per sistemi informatici in rete (modulo di Tecnologie per basi di dati - exBasi di dati II-	<i>DATABASES AND MULTIMEDIA NETWORKS</i>	PARABOSCHI	STEFANO	6	1

LT	3		22053 CI	C.I. Elettronica e automatica		PREVIDI	FABIO	6	2
LT	2		23041	C.I. Elettrotecnica +Strumentazione e misure elettroniche (modulo di Elettrotecnica)	<i>ELECTRICAL ENGINEERING AND ELECTRONIC INSTRUMENTATION</i>	BAGGINI	ANGELO	6	1
LT	3		23041 37011	C.I. Elettrotecnica +Strumentazione e misure elettroniche (modulo di strumentazione e misure elettroniche)	<i>ELECTRICAL ENGINEERING AND ELECTRONIC INSTRUMENTATION</i>	to be defined		6	2
LT	3-2		21017 22053 c.i.	C.I. Elettrotecnica e automatica (modulo di Elettrotecnica)	<i>ELECTROTECHNIQUES AND AUTOMATION</i>	BAGGINI	ANGELO	6	1
LT	1		20105	C.I. Fisica generale (modulo di Fisica generale I) 6 cfu		mutua da 21011		0	1
LT	1		20105	C.I. Fisica generale (modulo di Fisica generale II) 6 cfu		mutua da 21011		0	2
LT	3		95018	C.I. Fisica tecnica+ Fluidodinamica e biofluidodinamica (modulo di fluidodinamica e biofluido dinamica)		BOTTI	LORENZO ALESSIO	6	1
LT	3		95024	C.I. Fisica tecnica+ Fluidodinamica e biofluidodinamica (modulo di fluidodinamica e biofluido dinamica)		COLOMBO	ALESSANDRO	6	2
LT	3		95018 95024	C.I. Fisica tecnica+ Fluidodinamica e biofluidodinamica (modulo di Fisica tecnica)		SANTINI	MAURIZIO	6	2
LT	3		95018 95024	C.I. Fisica tecnica+ Fluidodinamica e biofluidodinamica (modulo di Fisica tecnica)		SANTINI	MAURIZIO	0	2
LM			39104	C.I. Fluidodinamica computazionale + Tecnologie delle energie rinnovabili	<i>COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS</i>	mutua dal 39070 e 39046		0	
LM			39102	C.I. Fluidodinamica computazionale + Tecnologie delle energie rinnovabili	<i>COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS</i>	mutua dal 39070 e 39071		0	
LT	3		95019	C.I. Healthcare finance		CATTANEO	MATTIA	6	2
LT	3		95023	C.I. Healthcare finance		PALEARI	STEFANO	6	1
LM		1	37041 37042ENG	C.I. Gestione delle operations e sistemi integrati di produzione (modulo di Gestione delle operations)	<i>OPERATIONS MANAGEMENT AND INTEGRATED PRODUCTION SYSTEMS</i>	CAVALIERI	SERGIO	6	1
LM		1	37041 C.I. 37043	C.I. Gestione delle operations e sistemi integrati di produzione (modulo di Sistemi integrati di produzione)	<i>OPERATIONS MANAGEMENT AND INTEGRATED PRODUCTION SYSTEMS</i>	MACCARINI	GIANCARLO	6	1
LM		1	37042ENG	C.I. Gestione delle operations e Supply and Service Chain management (modulo di Gestione delle operations)	<i>OPERATIONS MANAGEMENT AND SUPPLY AND SERVICE CHAIN MANAGEMENT</i>	mutua dal corso 37041		0	1
LM		1	37042ENG (c.i.) 37158ENG 37154ENG	C.I. Gestione delle operations e Supply and Service Chain management (modulo di Supply and Service Chain management)	<i>OPERATIONS MANAGEMENT AND SUPPLY AND SERVICE CHAIN MANAGEMENT</i>	PINTO	ROBERTO	6	2

LM		1	37042ENG (c.i.) 37158ENG 37154ENG	C.I. Gestione delle operations e Supply and Service Chain management (modulo di Supply and Service Chain management)	<i>OPERATIONS MANAGEMENT AND SUPPLY AND SERVICE CHAIN MANAGEMENT</i>	BERTONI	MARCO	0	2
LM			39103	C.I. MCI aerodinamica del veicolo+combustione e trattamento degli effluenti gassosi	<i>INTERNAL COMBUSTION ENGINES AND VEHICLE AERODYNAMICS + COMBUSTION AND GASEOUS EFFLUENT TREATMENT</i>	MUTUA da 39046 e 39045		0	
LM		1	60077	C.I. Meccanica delle strutture (complementi di scienza delle costruzioni)		mutua da 20073		0	1
LM		1	60076 60039	C.I. Meccanica delle strutture (meccanica computazionale dei solidi e strutture)		to be defined		6	1
LM		1	60076	C.I. Meccanica delle strutture (modulo di Dinamica e anelasticità delle strutture)		RIZZI	EGIDIO	6	2
LT	2		23056 c.i. 21041	C.I. Meccanica razionale e Scienza delle costruzioni (modulo di Meccanica razionale)	<i>RATIONAL MECHANICS AND MECHANICS OF MATERIALS AND STRUCTURES</i>	PEDRONI	MARCO	6	1
LT	2		23056 c.i.	C.I. Meccanica razionale e Scienza delle costruzioni (modulo di Scienza delle costruzioni)	<i>RATIONAL MECHANICS AND MECHANICS OF MATERIALS AND STRUCTURES</i>	to be defined	to be defined	9	2
LM		1	60078	C.I. per la conoscenza del costruito storico (modulo di conservazione e restauro dell'edilizia storica)	<i>KNOWLEDGE OF HISTORICAL BUILDINGS (Section of History of Building Techniques)</i>	MIRABELLA ROBERTI	GIULIO	6	2
LT	2		20067	C.I. per la conoscenza del costruito storico (modulo di fondamenti di restauro architettonico)	<i>KNOWLEDGE OF HISTORICAL BUILDINGS (Section of History of Building Techniques)</i>	MIRABELLA ROBERTI	GIULIO	6	2
LT	2		20067	C.I. per la conoscenza del costruito storico (modulo di Storia delle tecniche architettoniche)	<i>KNOWLEDGE OF HISTORICAL BUILDINGS (Section of History of Building Techniques)</i>	to be defined	to be defined	6	2
LM		1	39007 39075	C.I. Prototipazione virtuale e innovazione di prodotto e di processo (modulo di Innovazione di prodotto e processo)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND PRODUCT AND PROCESS INNOVATION</i>	RUSSO	DAVIDE	8	1
LM		1	39007	C.I. Prototipazione virtuale e innovazione di prodotto e di processo (modulo di prototipazione virtuale)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND PRODUCT AND PROCESS INNOVATION</i>	mutuare DAL COD. 39006		0	2
LM		1	39006 39007 39008ENG 39100 39101	C.I. Prototipazione virtuale e costruzione di macchine (modulo di prototipazione virtuale)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND MACHINE CONTRUCTION</i>	REGAZZONI	DANIELE	6	2
LM		1	39006 39023	C.I. Prototipazione virtuale e costruzione di macchine (modulo di Costruzione di macchine II)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND MACHINE CONTRUCTION</i>	mutuare da C.I. di Costruzione di macchine II e progettazione FEM 6 CFU COD. 39004		0	2
LM		1	39101	C.I. Prototipazione virtuale e meccanismi e trasmissioni (modulo di prototipazione virtuale)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING</i>	mutuare DAL COD. 39050		0	2
LM		1	39100	C.I. Prototipazione virtuale e progettazione funzionale (modulo di prototipazione virtuale)		mutare da 39006		0	2

LM		1	39101	C.I. Prototipazione virtuale e progettazione funzionale (modulo di prototipazione virtuale)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING</i>	mutuare DAL COD. 39006		0	2
LM		2	39100	C.I. Prototipazione virtuale e progettazione funzionale di sistemi meccanici (modulo di sistemi meccanici)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND FUNCTIONAL DESIGN OF MECHANICAL SYSTEMS</i>	mutua dal 39073		0	1
LM		1	39008 39074ENG 39054ENG	C.I. Prototipazione virtuale e mechanical vibrations (mechanical vibrations)	<i>VIRTUAL PROTOTYPING AND MECHANICAL VIBRATION</i>	RIGHETTINI	PAOLO	6	2
LT	3		20073 60077 C.I.	C.I. Scienza delle costruzioni (modulo di Complementi di scienza delle costruzioni)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	RIZZI	EGIDIO	6	2
LT	3		20073 22034	C.I. Scienza delle costruzioni (modulo di Scienza delle costruzioni)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	RIZZI	EGIDIO	6	1
LT	3		20073 22034	C.I. Scienza delle costruzioni (modulo di Scienza delle costruzioni)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	RIZZI	EGIDIO	0	1
LM		1	39048	C.I. Sistemi energetici e sistemi avanzati per l'energia e l'ambiente (modulo di Sistemi avanzati per l'energia e l'ambiente)	<i>ENERGY CONSERVATION SYSTEMS AND ADVANCED SYSTEMS FOR ENERGY AND ENVIRONMENT</i>	RAVELLI	SILVIA	6	2
LM		1	39048 (c.i.) 39069	C.I. Sistemi energetici e sistemi avanzati per l'energia e l'ambiente (modulo di Sistemi energetici)	<i>ENERGY CONSERVATION SYSTEMS AND ADVANCED SYSTEMS FOR ENERGY AND ENVIRONMENT</i>	PERDICHIZZI	ANTONIO	9	1
LM		2	39049	C.I. Sistemi mecatronici 2 + laboratorio (modulo laboratorio di sistemi mecatronici 2)	<i>MECHATRONIC SYSTEMS II</i>	RIGHETTINI	PAOLO	3	2
LM		2	39049 39053	C.I. Sistemi mecatronici 2 + laboratorio (modulo di sistemi mecatronici)	<i>MECHATRONIC SYSTEMS II</i>	RIGHETTINI	PAOLO	6	1
LM		1	60040 22046	C.I. Tecnica delle costruzioni (modulo di elementi strutturali in CA e CAP)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	RIVA	PAOLO	3	2
LM		1	60040 22046	C.I. Tecnica delle costruzioni (modulo di elementi strutturali in CA e CAP)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	MARINI	ALESSANDRA	3	2
LM		1	60040 39042	C.I. Tecnica delle costruzioni (modulo di Tecnica delle costruzioni A)	<i>CONSTRUCTION TECHNIQUES</i>	MARINI	ALESSANDRA	6	1
LM		1	39009 c.i. 39078 c.i. 39024padre	C.I. Tecnologie innovative di lavorazione e progettazione degli impianti (modulo di progettazione degli impianti)	<i>NEW PROCESSING TECHNOLOGIES AND INDUSTRIAL INSTALLATIONS DESIGN</i>	CAVALIERI	SERGIO	6	2
LM		1	39009 c.i. 39078 c.i. 39025 padre	C.I. Tecnologie innovative di lavorazione e progettazione degli impianti (modulo di tecnologie innovative di lavorazione)	<i>NEW PROCESSING TECHNOLOGIES AND INDUSTRIAL INSTALLATIONS DESIGN</i>	RAVASIO	CHIARA	6	2
LT	3		95019 95023	C.I. Technology assessment nei servizi		REDONI	RENATO	9	1
LT	3		95019 95023	C.I. Technology assessment nei servizi		MALIGHETTI	PAOLO	0	1

LM		1	39037	C.I. Termofluidodinamica e trasmissione del calore	<i>THERMO FLUID DYNAMIC AND HEAT TRANSFER</i>	MUTUA DAL 39020 E 39021		0	1
LM		2	39064 39065 (C.I.) 60050	Calcolo numerico	<i>NUMERIC CALCULATIONS NUMERIC CALCULATIONS AND COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS</i>	BRANDOLINI	LUCA	6	1
LT	1		20053 21010	Chimica	<i>CHEMESTRY</i>	NATALI SORA	ISABELLA	6	1
LT	1		22007	Chimica	<i>CHEMESTRY</i>	NATALI SORA	ISABELLA	6	1
LT	1		23027	Chimica	<i>CHEMESTRY</i>	FONTANA	FRANCESCA	6	1
LT	1		95003	Chimica e fondamenti di biochimica	<i>CHEMESTRY</i>	FONTANA	FRANCESCA	9	1
LT	3		20096	C.I. Progettazione architettonica (modulo di composizione architettonica)	<i>BUILDING ELEMENTS TECHNOLOGY</i>	ADOBATI	FULVIO	9	A
LT	3		20096	C.I. Progettazione architettonica (modulo tecnologia degli elementi costruttivi)	<i>BUILDING ELEMENTS TECHNOLOGY</i>	RUSCICA	GIUSEPPE	6	A
LM		2	39045	Combustione e trattamento degli effluenti gassosi	<i>COMBUSTION AND GASEOUS EFFLUENT TREATMENT</i>	mutuare da 39044		0	2
LM		2	60045ENG	Composizione architettonica II (Architectural Design II) corso opzionale	<i>ARCHITECTURAL DESIGN II</i>	PIZZIGONI	ATTILIO	9	A
LM		2	60045ENG	Composizione architettonica II (Architectural Design II) corso opzionale	<i>ARCHITECTURAL DESIGN II</i>	TO BE DEFINED	TO BE DEFINED	0	A
LT	3		20075	Corrosione e protezione dei materiali	<i>MATERIAL CORROSION AND PROTECTION</i>	PASTORE	TOMMASO	6	2
LM		1	39030 39010	Corrosione e protezione dei materiali metallici	<i>MATERIAL CORROSION AND PROTECTION</i>	PASTORE	TOMMASO	9	1
LT	3		23044 22036	Costruzione di macchine	<i>MACHINE CONSTRUCTIONS</i>	BARAGETTI	SERGIO	9	1
LM		2	60041 39043	Costruzioni in acciaio	<i>STEEL CONSTRUCTION</i>	BELLERI	ANDREA	6	1
LM		2	60042	Costruzioni in zona sismica	<i>SEISMIC STRUCTURES</i>	RIVA	PAOLO	12	A
LT	2		95011	Diritto sanitario		to be defined		6	1

LT	1		20056	Disegno	<i>DRAWING</i>	CARDACI	ALESSIO	6	1
LT	1		95006	Disegno e principi di prototipazione	<i>DRAWING</i>	REGAZZONI	DANIELE	6	1
LT	1		22009	Disegno tecnico industriale	<i>TECHNICAL DRAWINGS FOR INDUSTRY</i>	RUSSO	DAVIDE	6	2
LT	1		23029	Disegno tecnico industriale	<i>TECHNICAL DRAWINGS FOR INDUSTRY</i>	RIZZI	CATERINA	9	2
LM		2	60062	Domotica - Smart housing	<i>DOMOTICS - SMART HOUSING</i>	ROSCIA	MARIA CRISTINA	6	2
LT	3		22023	Economia del cambiamento tecnologico	<i>ECONOMICS OF TECHNOLOGICAL CHANGE</i>	MINOLA	TOMMASO	6	1
LM		2	37035	Economia delle reti e dei servizi	<i>ECONOMICS OF NETWORK AND SERVICE INDUSTRIES</i>	SCOTTI	DAVIDE	6	1
LT	2		21016	Economia ed organizzazione aziendale	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	MALIGHETTI	PAOLO	9	1
LT	2		21016	Economia ed organizzazione aziendale	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	MALIGHETTI	PAOLO	0	1
LT	1		23035	Economia ed organizzazione aziendale	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	to be defined		6	2
LT	2		22013	Economia ed organizzazione aziendale	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	VISMARA	SILVIO	12	1
LT	2		22013	Economia ed organizzazione aziendale	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	PALEARI	STEFANO	0	1
LT	2		20099	Economia ed organizzazione aziendale (9 cfu)	<i>BEHAVIOUR, DESIGN AND FINANCES OF ORGANIZATIONS</i>	BRIOSCHI	MARIA SOLE	9	1
LM		1	37012	Economia industriale (modulo di economia industriale)	<i>INDUSTRIAL ECONOMICS</i>	MARTINI	GIANMARIA	6	2
LM		1	37012	Economia industriale (modulo di economia industriale)	<i>INDUSTRIAL ECONOMICS</i>	SCOTTI	DAVIDE	0	2
LM		1	37012	Economia industriale (modulo di Microeconomia avanzata)	<i>INDUSTRIAL ECONOMICS</i>	SALANTI	ANDREA	6	2
LM		2	95010 37161	Economia sanitaria		MASIERO	GIULIANO	9	2
LM		2	60063	Edilizia residenziale pubblica - social housing (con convenzione esterna)	<i>SOCIAL HOUSING</i>	to be defined	to be defined	6	1
LM		1	38004 39027	Elettronica e misure industriali	<i>ELECTRONIC FOR INDUSTRIAL MEASUREMENT</i>	RE	VALERIO	12	2
LT	2		95016	Elettronica ed elaborazione dei segnali biomedici		RE	VALERIO	6	1
LM		2	37027ENG	Entrepreneurship and venture creation	Entrepreneurship and venture creation	MINOLA	TOMMASO	6	2
LM		2	37027ENG	Entrepreneurship and venture creation	Entrepreneurship and venture creation	BARAKAT	SHIMA	0	2

LM		2	39047 ENG	Experimental techniques and performance test methods for power plants and fluid machinery		BARIGOZZI	GIOVANNA	7	2
LT	3		20095	Ergotecnica edile	<i>BUILDING ERGOTECHNIQUE</i>	RUSCICA	GIUSEPPE	6	2
LM		1	37153-ENG	Finance I (module Corporate finance)	<i>FINANCE I</i>	MEOLI	MICHELE	6	1
LM		1	37153-ENG	Finance I (module Corporate finance)	<i>FINANCE I</i>	KHURSHED	ARIF	0	1
LM		1	37153-ENG	Finance I (module Financial Markets)	<i>FINANCE I</i>	MEOLI	MICHELE	6	1
LM		2	37028-ENG	Finance II (business valuation)	<i>FINANCE II</i>	VISMARA	SILVIO	6	1
LM		2	37028-ENG	Finance II (business valuation)	<i>FINANCE II</i>	LEHMANN	ERIK EBERHARD	0	1
LT	1		95002	Fisica generale (Fisica I)	<i>GENERAL PHYSICS I</i>	SALESI	GIOVANNI	6	2
LT	1		95002	Fisica generale (Fisica per la medicina)	<i>GENERAL PHYSICS I</i>	SALESI	GIOVANNI	3	2
LT	1		21011+ 20105	Fisica generale (modulo di fisica generale I)	<i>GENERAL PHYSICS I</i>	GARATTINI	REMO	6	1
LT	1		22008	Fisica generale (modulo di fisica generale I)	<i>GENERAL PHYSICS I</i>	SALESI	GIOVANNI	6	1
LT	1		23028	Fisica generale (modulo di fisica generale I)	<i>GENERAL PHYSICS I</i>	GARATTINI	REMO	6	1
LT	1		22008	Fisica generale (modulo di fisica generale II)	<i>GENERAL PHYSICS II</i>	SALESI	GIOVANNI	6	2
LT	1		21011+ ex 20105	Fisica generale (modulo di fisica generale II)	<i>GENERAL PHYSICS II</i>	GARATTINI	REMO	6	2
LT	1		23028	Fisica generale (modulo di fisica generale II)	<i>GENERAL PHYSICS II</i>	GARATTINI	REMO	6	2
LT	2		21050 22014	Fisica tecnica	<i>TECHNICAL PHYSICS</i>	SANTINI	MAURIZIO	6	1
LT	2		23037	Fisica tecnica	<i>TECHNICAL PHYSICS</i>	COSSALI	GIANPIETRO	9	1
LT	3		20076	Fisica tecnica e impianti termotecnici	<i>TECHNICAL PHYSICS</i>	TONINI	SIMONA	9	1
LT	2		95013	Fisiologia generale	<i>PHYSIOLOGY</i>	to be defined		6	1
LT	2		23040	Fluidodinamica	<i>FLUID DYNAMICS</i>	BASSI	FRANCESCO	9	2
LM		2	39070 39065 (C.I.) 39102 (C.I.) 39104	Fluidodinamica computazionale	<i>COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS</i>	BASSI	FRANCESCO	6	1
LT	2		95005	Fondamenti di anatomia e istologia		to be defined	to be defined	6	1

LT	2		21018 39028	Fondamenti di automatica	<i>FUNDAMENTALS OF AUTOMATION</i>	PREVIDI	FABIO	9	1
LT	2		95012	Fondamenti di biostatistica		FINAZZI	FRANCESCO	6	2
LT	1		22045	Fondamenti di economia	<i>FUNDAMENTALS OF ECONOMICS</i>	MARTINI	GIANMARIA	9	2
LT	2		21020	Fondamenti di elettronica	<i>FUNDAMENTALS OF ELECTRONICS</i>	RE	VALERIO	9	2
LT	2		21024 22033	Fondamenti di reti e telecomunicazioni	<i>FUNDAMENTALS OF NETWORKING AND TELECOMMUNICATION</i>	to be defined	to be defined	9	2
LT	2		95013	Fondamenti di patologia generale		to be defined		6	2
LT	1		21054 20091	Geometria e algebra lineare	<i>GEOMETRY AND LINEAR ALGEBRA</i>	GRENE	LOIC	6	2
LT	1		22051	Geometria e algebra lineare	<i>GEOMETRY AND LINEAR ALGEBRA</i>	PEDRONI	MARCO	6	2
LT	1		23058	Geometria e algebra lineare	<i>GEOMETRY AND LINEAR ALGEBRA</i>	PEDRONI	MARCO	6	2
LM		1	60075	Geotecnica		to be defined		6	1
LM		1	38024	Gestione aziendale	<i>BUSINESS MANAGEMENT</i>	mutuare dal corso 22025		0	2
LT	3		22025 38024 39076	Gestione aziendale e dei sistemi logistici	<i>BUSINESS AND LOGISTIC MANAGEMENT</i>	GOLINI	RUGGERO	9	2
LM		2	39061 ENG	Gestione degli impianti industriali Lean Manufacturing (modulo di gestione degli impianti industriali)		GAIARDELLI	PAOLO	6	2
LM		2	39061 ENG	Gestione degli impianti industriali Lean Manufacturing (modulo di Lean Manufacturing)		POWELL	DARYL JOHN	0	2
LM		2	37034	Gestione dei sistemi ICT	<i>ICT SYSTEMS MANAGEMENT</i>	SALVANESCHI	PAOLO	6	2
LT	2		21033 22017 39062	Gestione della produzione industriale	<i>INDUSTRIAL PRODUCTION MANAGEMENT</i>	PEZZOTTA	GIUDITTA	9	2
LT	3		22026 21040	Gestione dell'informazione aziendale	<i>MANAGEMENT OF COMPANY INFORMATION SYSTEMS</i>	REDONI	RENATO	6	2
LM		1	37162 60052	Gestione dell'innovazione e dei progetti		GOLINI	RUGGERO	6	2
LM		1	37162 60052	Gestione dell'innovazione e dei progetti		KALCHSCHMIDT	MATTEO	6	2
LT	3	1	22027 39012	Gestione industriale della qualità	<i>INDUSTRIAL QUALITY MANAGEMENT</i>	PELEGRINI	GIUSEPPE	6	1
LM		1	37006	Gestione industriale della qualità II	<i>INDUSTRIAL QUALITY MANAGEMENT II</i>	GIARDINI	CLAUDIO	6	2
LT	3		20078	Impianti elettrici	<i>ELECTRICAL INSTALLATIONS</i>	ROSCIA	MARIA CRISTINA	6	2
LT	3		22028	Impianti industriali	<i>PLANTS</i>	PINTO	ROBERTO	6	2
LT	3		23045	Impianti meccanici	<i>MECHANICAL INSTALLATIONS</i>	GAIARDELLI	PAOLO	9	2

LT	3		23045	Impianti meccanici	<i>MECHANICAL INSTALLATIONS</i>	GAIRDELLI	PAOLO	0	2
LM		2	37171	Imprenditorialità, innovazione e marketing		CASSIA	LUCIO	6	2
LM		1	37178 ENG	Industrial and Applied Economics		MARTINI	GIANMARIA	12	1
LM		1	37178 ENG	Industrial and Applied Economics		BILOTKACH	VOLODYMYR	0	1
LM		1	37155-ENG	Industrial statistics	<i>INDUSTRIAL STATISTICS</i>	NEGRI	ILIA	6	2
LM		1	37155-ENG	Industrial statistics	<i>INDUSTRIAL STATISTICS</i>	SCHMID	WOLFGANG	0	2
LT	3		20079	Informatica	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	mutuare dal 23031		0	1
LT	1		23031 20079	Informatica	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	to be defined		6	1
LT	1		22010 23054	Informatica (modulo di basi di dati)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	PSAILA	GIUSEPPE	6	2
LT	1		21012	Informatica (modulo di calcolatori elettronici)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	to be defined	to be defined	6	2
LT	1		21012	Informatica (modulo di programmazione)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	PSAILA	GIUSEPPE	6	1
LT	1		22010	Informatica (modulo di programmazione)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	SCANDURRA	PATRIZIA	6	1
LT	1		95004	Informatica (programmazione)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY</i>	to be defined		6	2
LT	1		21013	Informatica II (modulo di programmazione a oggetti)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY II</i>	GARGANTINI	ANGELO	6	2
LT	1		21013	Informatica II (modulo di sistemi operativi)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY II</i>	SCANDURRA	PATRIZIA	6	2
LM		1	38068	Informatica III (modulo di programmazione)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY III A</i>	GARGANTINI	ANGELO	6	1
LM		1	38068	Informatica III (modulo di progettazione e algoritmi)	<i>INFORMATIONAL TECHNOLOGY III B</i>	SCANDURRA	PATRIZIA	6	1
LM		1	38007 c.i. 38045	Informatica teorica	<i>THEORETICAL COMPUTER SCIENCE</i>	to be defined		6	2
LT	3		21051	Ingegneria dei sistemi di controllo	<i>CONTROL SYSTEM ENGINEERING</i>	to be defined		6	2
LT	3	1	23046 38022	Ingegneria dei sistemi meccanici	<i>MECHANICAL SYSTEMS ENGINEERING</i>	STRADA	ROBERTO	9	1
LT	3	1	21034 37007	Ingegneria del software	<i>SOFTWARE ENGINEERING</i>	SALVANESCHI	PAOLO	9	1
LM		1	60029	Ingegneria del territorio	<i>LAND AND ENVIRONMENTAL PLANNING</i>	RONZONI	MARIA ROSA	9	1
LM		1	38066 38067 ci	Intelligenza artificiale		to be defined		6	2
LT	1		20107	Lab. Fondamenti di progettazione degli edifici (modulo di modellazione tridimensionale e parametrica)		CARDACI	ALESSIO	6	2

LT	1		20107	Lab. Fondamenti di progettazione degli edifici (modulo di progettazione architettonica)		to be defined		6	2
LM		2	38043 38044 disattivo 38042 disattivo	Laboratorio di elettronica e automatica (modulo di automatica)	<i>ELECTRONICS AND AUTOMATION</i>	TRAVERSI	GIANLUCA	3	1
LM		2	38043	Laboratorio di elettronica e automatica (modulo di elettronica)	<i>ELECTRONICS AND AUTOMATION</i>	PREVIDI	FABIO	3	1
LM		2	38070 (9 cfu) 38071 (6 cfu)	Linguaggi formali e compilatori	<i>LOGIST</i>	PSAILA	GIUSEPPE	9	1
LT	3		23048	Macchine a fluido	<i>FLUID MACHINERY</i>	BARIGOZZI	GIOVANNA	9	1
LM		2	37029	Management delle imprese multinazionali	<i>MULTINATIONAL COMPANIES MANAGEMENT</i>	to be defined	to be defined	6	2
LT	2		23039	Materiali metallici	<i>METALLIC MATERIALS</i>	CABRINI	MARINA	9	2
LT	3		20080	Materiali per il restauro delle strutture	<i>MATERIALS FOR THE RESTORATION OF BUILDINGS</i>	COPPOLA	LUIGI	6	2
LT	1		20057	Materiali per l'edilizia	<i>CONSTRUCTION MATERIALS</i>	COPPOLA	LUIGI	9	2
LM		1	39013	Materiali polimerici, compositi e ceramici	<i>POLYMERIC, COMPOSITE AND CERAMIC MATERIALS</i>	CABRINI	MARINA	6	1
LM		2	39046 padre 39103 c.i. 39104 c.i.	MCI e aerodinamica del veicolo	<i>INTERNAL COMBUSTION ENGINES AND VEHICLE AERODYNAMICS</i>	BENZONI	GIUSEPPE	6	1
LM		2	60039	Meccanica computazionale dei solidi delle strutture	<i>COMPUTATIONAL MECHANICS OF SOLIDS AND STRUCTURES</i>	mutua da 60076		0	2
LT	2		20066	Meccanica razionale	<i>RATIONAL MECHANICS</i>	PEDRONI	MARCO	6	2
LT	2		95015	Meccanica teorica ed applicata	<i>THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS</i>	ZAPPA	BRUNO	0	2
LT	2		95015	Meccanica teorica ed applicata	<i>THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS</i>	ZAPPA	BRUNO	6	2
LT	2		22018	Meccanica teorica ed applicata	<i>THEORETICAL AND APPLIED MECHANICS</i>	LORENZI	VITTORIO	6	2
LM		2	39050 39101	Meccanismi e trasmissioni	<i>MECHANISMS AND TRASMISSION</i>	STRADA	ROBERTO	6	2
LM		1	37008	Metodi e strumenti per il ciclo di vita del prodotto	<i>PRODUCT LIFECYCLE MANAGEMENT</i>	RIZZI	CATERINA	6	2
LM		1	39015	Misure dimensionali e collaudi di produzione	<i>DIMENSIONAL MEASURES</i>	to be defined	to be defined	6	2
LM		1	38010 37009	Modelli e algoritmi di ottimizzazione	<i>OPTIMIZATION MODELS AND ALGORITHMS</i>	VESPUCCI	MARIA TERESA	9	1
LM		1	38023 21045	Modelli stocastici	<i>STOCHASTIC MODELS</i>	mutuare dal corso 21022 MOD2		0	2
LM		2	39119 39120(6 cfu)	Motori aeronautici e propulsione		SAVINI	MARCO	8	1
LM		1	37154ENG	Operations management	Operations management	CAVALIERI	SERGIO	6	1
LM		1	37154ENG	Operations management -	Operations management -	CRESPO MARQUEZ	ADOLFO	0	1
LM		2	37032	Organizzazione e gestione delle risorse umane	<i>HUMAN RESOURCE ORGANIZATION AND MANAGEMENT</i>	to be defined	to be defined	6	2

LT	2		95008	Psicologia della salute e bioetica		to be defined		6	1
LM		2	37179 ENG	Productivity Models and Industrial Applications (Aviation) (ex managerial economics)		SALANTI	ANDREA	6	2
LM		2	37179 ENG	Productivity Models and Industrial Applications (Aviation) (ex managerial economics)		VOLTA	NICOLA	0	2
LM		2	37179 ENG	Productivity Models and Industrial Applications (Aviation) (ex managerial economics)		ADLER	NICOLE	0	2
LT	3	2	21036 38033 c.i. disattivato	Progettazione dei sistemi elettronici	<i>ELECTONIC SYSTEM DESIGN</i>	MANGHISONI	MASSIMO	6	2
LM		2	37024	Progettazione dei sistemi produttivi	<i>DESIGN OF PRODUCTION SYSTEMS</i>	to be defined	to be defined	6	1
LM		2	39096	Progettazione di impianti termotecnici		to be defined	to be defined	6	2
LM			60074	Progettazione sostenibile LCD			to be defined	6	
LM		2	39055	Progetto di macchine	<i>DESIGN AND MACHINE COMPONENTS</i>	to be defined	to be defined	6	2
LM		1	37177-ENG	Project and innovation management	Project and innovation management	KALCHSCHMIDT	MATTEO	12	2
LM		1	37177-ENG	Project and innovation management	Project and innovation management	SHTUB	AVRAHAM	0	2
LM		2	60044	Recupero e conservazione degli edifici	<i>BUILDING RESTORATION AND MAINTENANCE</i>	MARINI	ALESSANDRA	6	2
LM		2	60083	Recupero ed adeguamento sismico di edifici in C.A.		to be defined		6	2
LM		1	21039 38009 38021 c.i.	Reti di telecomunicazione	<i>TELECOMMUNICATION NETWORKS</i>	to be defined	to be defined	6	2
LM		2	38069 39068	Robotica	<i>ROBOTICS</i>	BRUGALI	DAVIDE	9	1
LM		2	38058	Sensori		TRAVERSI	GIANLUCA	6	1
LM		2	38039 38046 c.i.	Sicurezza dei sistemi informatici	<i>COMPUTER SECURITY</i>	PARABOSCHI	STEFANO	6	2
LT	3		20101	Sicurezza nei cantieri (modulo giuridico e metodologico/ organizzativo)	<i>SAFETY ON BUILDING SITES</i>	to be defined		0	A
LT	3		20101	Sicurezza nei cantieri (modulo tecnico)	<i>SAFETY ON BUILDING SITES</i>	to be defined		0	1
LT	3		21037	Sistemi di controllo di gestione	<i>MANAGEMENT ACCOUNTING SYSTEMS</i>	MALIGHETTI	PAOLO	6	1
LT	3		21037	Sistemi di controllo di gestione	<i>MANAGEMENT ACCOUNTING SYSTEMS</i>	MALIGHETTI	PAOLO	0	1
LT	3		22044 60064	Sistemi di controllo di gestione (modulo Accounting)	<i>MANAGEMENT ACCOUNTING SYSTEMS</i>	REDONI	RENATO	6	1
LT	3		22044	Sistemi di controllo di gestione (modulo Management)	<i>MANAGEMENT ACCOUNTING SYSTEMS</i>	REDONI	RENATO	3	1
LT	2		95014	Sistemi di gestione per la qualità		GIARDINI	CLAUDIO	6	2

LM			37021	Sistemi energetici	<i>ENERGY CONSERVATION SYSTEMS</i>	FRANCHINI	GIUSEPPE	6	1
LM		2	60036	Sistemi informativi per il territorio	<i>GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS</i>	MARANA	BARBARA	6	1
LM		2	37025	Sistemi logistici integrati	<i>LOGISTIC MANAGEMENT</i>	PINTO	ROBERTO	6	1
LM		2	60048	Sistemi per l'energia in edilizia	<i>ENERGY SYSTEMS IN BUILDING</i>	PERDICHIZZI	ANTONIO	6	2
LT	3		21038	Sistemi real time	<i>REAL TIME SYSTEMS</i>	BRUGALI	DAVIDE	6	1
LT	2		20063	Statistica	<i>STATISTICS</i>	FASSO'	ALESSANDRO	6	1
LT	2		22019	Statistica	<i>STATISTICS</i>	COLOMBI	ROBERTO	9	2
LT	1		23034	Statistica	<i>STATISTICS</i>	NEGRI	ILIA	6	2