

B1) A.A. 2014-15 MANIFESTO LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCATRONICA
orientamento MECCANICA

 coorte studenti: iscritti
a.a. 2013-14 e precedenti

DISATTIVATO a.a. 2014-15

I ANNO
I SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note
140155	1	Numerical methods for dynamic systems and control	/	ING-IND/13, MAT/08	9	3	6				90	
140129	2	Progettazione Meccanica e Funzionale	<i>Mechanical design synthesis</i>	ING-IND/14	9	9					90	
140173	3	Tecnologie di Lavorazione Automatica	<i>Manufacturing Automation</i>	ING-IND/16	6	6					60	
	11a	Insegnamenti a scelta	<i>Elective course</i>		6			6			60	*
Tot.					30	18	6	6	0	0		

II SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note
140118	4	Automatic Control	/	ING-INF/04	12		12				120	
140133	5	Termofluidodinamica		ING-IND/10, ICAR/01	12	6	6				120	
140148	6	Modeling and simulation of mechanical systems	/	ING-IND/13	6	6					60	
Tot.					30	12	18	0	0	0		

Tot. I°anno	60	30	24	6	0	0
-------------	----	----	----	---	---	---

II ANNO
I SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note	docente
140352	7	Introduction to Electronic Systems	/	ING-INF/01	6		6				60		Corrà Michele
140358	8	Progettazione e controllo di prodotto e processo	<i>Design and Control of Product and Process</i>	ING-IND/16	6	6					60		Bosetti Paolo
	11b	Insegnamenti a scelta	<i>Elective course</i>		6			6			60	*	
	11c	Insegnamenti a scelta	<i>Elective course</i>		6			6			60	*	
Tot.					24	6	6	12	0	0	180		

II SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note	docente
140417	9	Mechanical vibrations	/	ING-IND/13	6	6					60		Bortoluzzi Daniele
140356	10	Measurement systems and Applications	/	ING-IND/12	6	6					60		De Cecco Mariolino
	11d	Insegnamenti a scelta	<i>Elective course</i>		6			6			60	*	
140408		Altre attività	<i>Other activities</i>		3					3			
140458		Prova Finale (Tesi)	<i>Final project</i>		15				15				
Tot.					36	12	0	6	15	3			

Tot. II°anno	60	18	6	18	15	3
--------------	----	----	---	----	----	---

Totale	120	48	30	24	15	3
---------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------

* Nel caso in cui lo studente provenga da una laurea triennale diversa da quella per cui gli esami a scelta sono proposti, il piano sarà sottoposto all'approvazione del Consiglio di Dipartimento

ELENCO INSEGNAMENTI A SCELTA
I SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note	docente
140426		Functional and smart materials		ING-IND/22	6			6			60		Lutterotti Luca
140353		Logistica e Gestione Impianti Industriali		ING-IND/17	6			6			60		Bonfioli Mario
140438		Distributed Systems for Automation and Robotics		ING-INF/01	6			6			60		docente da definire
140439		Systems for digital signal processing		ING-INF/07	6			6			60		Macii David
140440		Industrial Robotics		ING-IND/13	6			6			60		Bortoluzzi Daniele

II SEMESTRE

Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	Settore	CFU	B	C	D	E	F	Ore Corso	Note	docente
140357		Metodi per la Progettazione industriale	Method for industrial design	ING-IND/15	6			6			60		Cristofolini Ilaria
140143		Informatica e programmazione		ING-INF/05	6			6			60		Colazzo Luigi

	Insegnamento in lingua inglese
	Insegnamento in lingua italiana