



Università degli Studi di Cagliari - Facoltà di Ingegneria  
**CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA MECCANICA**

c/o Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali – Via Marengo 2, 09123 Cagliari – Italy  
Tel.: +39-070675-5747 -5055 Fax:+39-070675-5717 -5067

**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2010/11**

Classe LM-33: Classe delle lauree magistrali in Ingegneria Meccanica

**Curriculum Macchine e Impianti termici**

**1° anno – 1° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	TAF	CFU	ORE
Progettazione e gestione degli impianti industriali	IND-IND/17	B	10	100
Comportamento meccanico dei materiali (Priolo – Aymerich)	ING-IND/14	B	10	100
Misure e interfacciamento dei sensori	ING-IND/12	B	6	60
<b>Totale crediti 1° anno – 1° semestre</b>			<b>26</b>	

**1° anno – 2° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	TAF	CFU	ORE
Organizzazione aziendale	ING-IND/35	C	6	60
Controlli Automatici	ING-INF/04	C	6	60
Sistemi di Lavorazione	ING-IND/16	B	6	60
Combustione e trasmissione del calore	ING-IND/09	B	10	100
<b>Totale crediti 1° anno – 2° semestre</b>			<b>28</b>	

**2° anno – 1° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	Tipo	crediti	ore
Macchine a fluido 2	ING-IND/08	B	10	100
Sistemi Energetici 2	ING-IND/09	B	10	100
A scelta libera <sup>1</sup>		D	6	60
<b>Totale crediti 2° anno – 1° semestre</b>			<b>26</b>	

**2° anno – 2° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	Tipo	crediti	ore
Sperimentazione sulle Macchine	ING-IND/08	B	10	100
Corso integrato: Cinematica e dinamica dei sistemi meccanici				
Modulo A	ING-IND/13	B	5	50
Modulo B	ING-IND/13	B	5	50
A scelta libera <sup>1</sup>			6	
<b>Totale crediti 2° anno – 2° semestre</b>			<b>26</b>	
Prova finale		E	12	

**Totale complessivo dei crediti 120**

<sup>1</sup> La scelta dei relativi crediti formativi deve essere coerente con il percorso formativo dello studente e deve avere l'approvazione vincolante del Consiglio di Corso di Studio



Università degli Studi di Cagliari - Facoltà di Ingegneria  
**CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA MECCANICA**

c/o Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali – Via Marengo 2, 09123 Cagliari – Italy  
Tel.: +39-070675-5747 -5055 Fax:+39-070675-5717 -5067

**Curriculum Progettazione e produzione industriale**

**1° anno – 1° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	TAF	CFU	ORE
Progettazione e gestione degli impianti industriali	IND-IND/17	B	10	100
Sistemi di lavorazione	ING-IND/16	B	6	60
Meccanica sperimentale	ING-IND/14	B	10	100
Misure e interfacciamento dei sensori	ING-IND/12	B	6	60
<b>Totale crediti 1° anno – 1° semestre</b>			<b>32</b>	

**1° anno – 2° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	TAF	CFU	ORE
Organizzazione aziendale	IND-IND/35	C	6	60
Controlli Automatici	ING-INF/04	C	6	60
Comportamento meccanico dei materiali (Priolo – Aymerich)	ING-IND/14	B	10	100
<b>Totale crediti 1° anno – 2° semestre</b>			<b>22</b>	

**2° anno – 1° semestre**

Insegnamento	S.S.D.	Tipo	crediti	ore
Macchine 2	ING-IND/08	B	10	100
Progettazione industriale avanzata	ING-IND/14	B	10	100
A scelta libera <sup>1</sup>		D	6	60
<b>Totale crediti 2° anno – 1° semestre</b>			<b>26</b>	

**2° anno – 2° semestre**

**INSEGNAMENTO SSD TAF CFU ORE**

Insegnamento	S.S.D.	Tipo	crediti	ore
Metodi per l'ingegneria della qualità	ING-IND/16	B	10	100
Corso integrato: Cinematica e dinamica dei sistemi meccanici Modulo A	ING-IND/13	B	5	50
Modulo B	ING-IND/13	B	5	50
A scelta libera <sup>1</sup>			6	
<b>Totale crediti 2° anno – 2° semestre</b>			<b>26</b>	
Prova finale		E	12	

**Totale complessivo dei crediti 120**

<sup>1</sup> La scelta dei relativi crediti formativi deve essere coerente con il percorso formativo dello studente e deve avere l'approvazione vincolante del Consiglio di Corso di Studio