

MANIFESTO BENR 2016-2017

B = base, C = caratterizzante, A = affine

Insegnamento	settore	crediti			semestre	anno
		B	C	A		
Analisi Matematica I	MAT05	9			1	I
Analisi Matematica II	MAT05	9			2	I
Fisica I	FIS01	9			2	I
Chimica	CHIM/07	9			1	I
Geometria	MAT/03	9			1	I
Tecnologia dei materiali e chimica applicata	ING-IND/22			9	2	I
Fisica II	FIS01	9			3	II
Fisica Tecnica	ING-IND/11		12		3	II
Elementi di Elettrotecnica e Impianti Elettrici	ING-IND/31 ING-IND/33		3 6		4	II
Scienza delle costruzioni	ICAR/08		9		3	II
Macchine I	ING-IND/08			9	4	II
Analisi e calcolo numerico <i>in opzione</i>	MAT/08			6	4	II
Chimica della combustione	CHIM/07				6	III
Sistemi di monitoraggio e controllo degli impianti energetici	ING-IND/19		9		4	II
Applicazioni dell'energia nucleare	ING-IND/19		6		5	III
Sistemi energetici	ING-IND/09		6 3		5	III
Sicurezza e impatto ambientale dei sistemi energetici	ING-IND/19		9		6	III
Impianti cogenerativi e risparmio energetico	ING-IND/09		6		5	III
Impiantistica termotecnica	ING-IND/10		9		6	III
TOTALE		54	78	24		156
Tirocini formativi e di orientamento, attività formative o laboratori AAF, 6 CFU tra: Laboratorio di Matematica Applicata (3 CFU)	MAT05			3	2	I
Laboratorio di Calcolo per l'Ingegneria Elettrica (3 CFU)	ING-IND/33			3	5	III
Laboratorio di Meccanica Applicata (3 CFU)	ING-IND/13			3	3	II
Laboratorio di Meccanica delle Vibrazioni (3 CFU)	ING-IND/13			3	5	III
Tirocinio				6		

Esami		156
Esami a scelta		12
Inglese		3
Attività AAF		6
Prova finale		3
TOTALE		180

COPERTURE

Insegnamento	Settore SD	crediti			Sem.	anno	DOCENTE
		B	C	A			
Analisi Matematica I	MAT05	9			1	I	Micol Amar (6+3 contratto)
Analisi Matematica II	MAT05	9			2	I	Contratto retribuito
Fisica I	FIS01	9			2	I	Stefano Atzeni
Chimica	CHIM/07	9			1	I	Isabella Chiarotto
Geometria	MAT/03	9			1	I	Contratto retribuito
Tecnologia dei materiali e chimica applicata	ING-IND/22			9	2	I	Luca di Palma
Fisica II	FIS01	9			3	II	Carlo Cosmelli
Fisica Tecnica	ING-IND/11		12		3	II	Franco Gugliermetti
Elementi di Elettrotecnica e Impianti Elettrici	ING-IND/31 ING-IND/33		3 6		4	II	Alberto Geri
Scienza delle costruzioni	ICAR/08		9		3	II	Francesco dell'Isola
Macchine I	ING-IND/08			9	4	II	Leone Martellucci
Analisi e calcolo numerico <i>in opzione</i>	MAT/08				4	II	Daniele Dessi (convenzione CNR) Fabio Zaza (convenzione, ENEA)
Chimica della combustione	CHIM/07				6	III	
Sistemi di monitoraggio e controllo degli impianti energetici	ING-IND/19		9		4	II	Luciano Gramiccia
Applicazioni dell'energia nucleare	ING-IND/19		6		5	III	Luisa Ferroni
Sistemi energetici	ING-IND/09		6 3		5	III	Contratto non retrib. Andrea Micangeli
Sicurezza e impatto ambientale dei sistemi energetici	ING-IND/19		9		6	III	Massimo Frullini
Impianti cogenerativi e risparmio energetico	ING-IND/09		6		5	III	Contratto (Luca Cedola)
Impiantistica termotecnica	ING-IND/10		9		6	III	Claudio Cianfrini
TOTALE		54	78	24			

Laboratorio di Matematica Applicata (3 CFU)	MAT05			3	2	I	Roberto Gianni
Laboratorio di Calcolo per Ingegneria Elettrica (3CFU)	ING-IND/33			3	5	III	Contratto
Laboratorio di Meccanica Applicata (AAF)	ING-IND/13			3	3	II	Francesco Massi
Laboratorio di Meccanica delle Vibrazioni (AAF)	ING-IND/13			3	5	III	Francesco Massi

Esami		156
Esami a scelta		12
Inglese		3
AAF - Tirocinio		6
Prova finale		3
TOTALE		180