

**Allegato 3 per il corso di laurea magistrale in
BIOINGEGNERIA (IN0532, ordinamento 2011)
DM270 Classe LM-21**

COORTE 2018

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att. Obblig.	Freq. Obblig.	Lingua	Valutaz.
ALMENO 15 CFU AFFINI TRA													
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	BIO/09	INP6075157	COMUNE	BIOLOGY AND PHYSIOLOGY - BIOLOGIA E FISILOGIA	6	LEZ: 48 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/01	INP5071297	COMUNE	BIOSENSORI	9	LEZ: 72 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MED/07	INP6075697	COMUNE	MEDICAL BIOTECHNOLOGIES - BIOTECNOLOGIE MEDICHE	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ICAR/01	INP4063068	COMUNE	BIOENGINEERING FLUID DYNAMICS - FLUIDODINAMICA PER LA BIOINGEGNERIA	9	LEZ: 72 ore	II	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
ALMENO 45 CFU CARATTERIZZANTI TRA													
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	INP4062715	COMUNE	BIOMATERIALI E TESSUTI BIOLOGICI	6	LEZ: 48 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	IN03112113	COMUNE	BIOMECCANICA	6	LEZ: 48 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP6075158	COMUNE	BIO MEDICAL INSTRUMENTATION - STRUMENTAZIONE BIOMEDICA	9	LEZ: 72 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	IN01103924	COMUNE	INFORMATICA MEDICA	9	LEZ: 72 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INL1001851	COMUNE	ELABORAZIONE DI SEGNALI BIOLOGICI	9	LEZ: 72 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	INL1001846	COMUNE	MECCANICA DEI TESSUTI BIOLOGICI	9	LEZ: 72 ore	I	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP4062795	COMUNE	MODELING AND CONTROL OF BIOLOGICAL SYSTEMS - MODELLI E CONTROLLO DI SISTEMI BIOLOGICI	9	LEZ: 72 ore	I	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
ALMENO 24 CFU TRA													
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INL1000215	COMUNE	ANALISI DI DATI BIOLOGICI	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INL1001538	COMUNE	BIOIMMAGINI	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	IN02043560	COMUNE	BIOINGEGNERIA DEL MOVIMENTO E RIABILITAZIONE	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	INL1001549	COMUNE	BIOMECCANICA COMPUTAZIONALE	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP7080569	COMUNE	IMAGING FOR NEUROSCIENCE - NEUROINGEGNERIA	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP7080277	COMUNE	CLINICAL ENGINEERING AND HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT - INGEGNERIA CLINICA E METODI PER LA VALUTAZIONE DELLE TECNOLOGIE SANITARIE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP7080567	COMUNE	COMPUTATIONAL GENOMICS - GENOMICA COMPUTAZIONALE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-INF/06	INP6075800	COMUNE	MACHINE LEARNING FOR BIOENGINEERING - MACHINE LEARNING PER LA BIOINGEGNERIA	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	INP4063693	COMUNE	MECCANICA DEI BIOMATERIALI	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria biomedica	ING-IND/34	INP5071738	COMUNE	MECCANICA DELLE STRUTTURE BIOLOGICHE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ALMENO 15 CFU A SCELTA LIBERA TRA IL SEGUENTE E TUTTI GLI INSEGNAMENTI OFFERTI DAL CORSO DI STUDIO NON SCELTI PRECEDENTEMENTE													
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/35	INP5071740	COMUNE	INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP - INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITA'	9	LEZ: 72 ore	II	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	L	INL1005808	COMUNE	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3	ALT: 75 ore	II	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	INL1003827	COMUNE	PROVA FINALE	18	PRF: 450 ore	II	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE

Legenda ORE

S.I. = studio individuale
LEZ = lezione
ESE = esercitazione
L = laboratorio
ADAPG = attività didattica a piccoli gruppi
ALT = altre attività

Legenda Periodo

A1 = annuale
S1 = primo semestre
S2 = secondo semestre
T1 = primo trimestre
T2 = secondo trimestre
T3 = terzo trimestre

Legenda Curriculum

COMUNE: PERCORSO COMUNE