

CORSO DI LAUREA IN BIOLOGIA

Allegato 2 al Regolamento Didattico del Corso di Laurea Coorte 2015/2016

Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA)

Art. 2 del Regolamento Didattico

Gli obblighi formativi aggiuntivi eventualmente attribuiti sulla base dell'esito del test di ammissione devono essere soddisfatti entro il 30 settembre del primo anno di iscrizione al Corso di laurea con una delle seguenti modalità:

- frequentando il corso di recupero on-line, organizzato dalla Scuola di Scienze a settembre 2015, e superando la relativa prova finale. Orario e modalità di svolgimento del corso e della prova on-line verranno rese note attraverso il sito della Scuola <http://www.scienze.unipd.it>
- superando l'esame curriculare di "Matematica" (I anno, 1° semestre).

Lo studente che al 30 settembre del primo anno di iscrizione al corso non abbia assolto gli obblighi formativi aggiuntivi viene iscritto come ripetente al primo anno di corso sino al completo assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi assegnati. Il mancato assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi assegnati non consente il sostenimento delle verifiche di profitto degli insegnamenti del secondo e del terzo anno.

Obblighi di frequenza

Art. 7 del Regolamento Didattico

La frequenza è obbligatoria, nei termini indicati all'art. 7 del regolamento. Per gli studenti contestualmente impegnati in attività lavorative o impossibilitati a frequentare regolarmente per validi motivi, potranno essere concordate modalità e quantità di frequenza diverse, d'intesa con i docenti responsabili dell'Insegnamento e approvate dalla Commissione Didattica del CCLA.

Vincoli per il sostenimento degli esami degli anni successivi al primo

Art. 8 del Regolamento Didattico

Per poter sostenere gli esami del secondo anno lo studente dovrà aver superato l'esame di profitto di Biochimica e aver acquisito in totale almeno 35 CFU.

Per poter sostenere gli esami del terzo anno lo studente dovrà aver superato gli esami di profitto di Biologia cellulare e del Corso integrato di Biologia Molecolare e Genetica e aver acquisito in totale almeno 100 CFU.

Di seguito vengono presentate, per anno di corso, le attività formative proposte.

Avvertenza - La ripartizione delle ore e dei CFU fra aula, esercitazioni e laboratorio, e il semestre di erogazione degli insegnamenti potrebbe variare, in funzione degli assetti del singolo anno accademico. Inoltre gli insegnamenti non obbligatori potrebbero non essere attivati, in mancanza di docenti disponibili, o nel caso il numero di studenti interessati fosse troppo esiguo.

Assetto didattico a.a 2015/2016
Laurea
BIOLOGIA
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a.a. 2015/2016

LINGUA DI EROGAZIONE: tutti gli insegnamenti sono erogati in lingua italiana

n° esame	obbligo di frequenza	Insegnamento	Esame / Idoneità	Eventuali moduli	anno	periodo	CFU totali	ore totali	ore aula	CFU aula	ore eserc.	CFU eserc.	ore lab.	CFU lab.	tipologia	Ambito disciplinare	SSD
		Lingua inglese	idoneità		I	annuale	3								C	Prova finale e lett. c) *	
1	si	Istituzioni di Matematica	esame		I	1 semestre	7	72	40	5	32	2			base	Discipline matematiche, fisiche e informatiche	MAT/02/03/05
2	si	Chimica	esame		I	1 semestre	15	144	96	12	48	3			base	Discipline chimiche	CHIM/02/03/06
3	si	Fondamenti di Biologia	esame		I	1 semestre	6	48	48	6					base	Discipline biologiche	BIO/05
4	si	Fisica	esame		I	2 semestre	8	88	40	5	32	2	16	1	base	Discipline matematiche, fisiche e informatiche	FIS/01/03/04
5	si	Biochimica		Biochimica 1	I	2 semestre	7	64	48	6			16	1	base	Discipline biologiche	BIO/10
				Biochimica 2	I	2 semestre	6	56	40	5		16	1	base	Discipline biologiche	BIO/10	
	si	Informatica e Bioinformatica	idoneità		I	2 semestre	5	56	24	3			32	2	D	Attività di cui alla lett. d) *	INF/01
6	si	Statistica	esame		I	2 semestre	6	64	32	4	32	2			base	Discipline matematiche, fisiche e informatiche	MAT/06; INF/01
8	si	Biologia cellulare	esame		II	1 semestre	7	72	40	5			32	2	base	Discipline biologiche	BIO/01/06
9	si	Biologia molecolare e Genetica		Genetica	II	1 semestre	7	64	48	6	16	1			caratterizzante	Discipline biomolecolari	BIO/18
				Biologia molecolare	II	1 semestre	7	64	48	6		16	1	base	Discipline biologiche	BIO/11	
10	si	Zoologia	esame		II	1 semestre	12	112	80	10			32	2	base(4)+ caratterizzante(8)	Discipline biologiche (4 CFU) e Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche (8 CFU)	BIO/05
11	si	Microbiologia	esame		II	2 semestre	6	56	40	5			16	1	affine	Tipologia affine	BIO/19
12	si	Botanica generale	esame		II	2 semestre	6	56	40	5			16	1	base	Discipline biologiche	BIO/01
13	si	Botanica sistematica	esame		II	2 semestre	6	56	40	5			16	1	caratterizzante	Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIO/02
14	si	Anatomia comparata	esame		II	2 semestre	9	88	56	7			32	2	base	Discipline biologiche	BIO/06
15	si	Ecologia	esame		III	1 semestre	7	56	56	7					caratterizzante	Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	BIO/07
16	si	Biologia dello sviluppo	esame		III	1 semestre	6	56	40	5			16	1	affine	Tipologia affine	BIO/06
17	si	Fisiologia generale e vegetale		Fisiologia generale	III	1 semestre	9	88	56	7			32	2	caratterizzante	Discipline fisiologiche e biomediche	BIO/09
				Fisiologia vegetale	III	1 semestre	7	56	56	7			caratterizzante	Discipline biomolecolari	BIO/04		
18	si	Biologia evolutiva	esame		III	2 semestre	10	80	80	10					affine	Tipologia affine	BIO/01/05/18
					III	2 semestre		88	72	9		16	1	affine	Tipologia affine	BIO/07	
19		Esami a scelta					12								Libera Scelta	Attività a libera scelta	
		Tirocinio			III		3								D	Attività di cui alla lett. d) *	
		Prova finale	idoneità		III		3								C	Prova finale e lett. c) *	
		Insegnamenti caratterizzanti o affini attivati per la scelta															
	si	Storia evolutiva dei vertebrati	esame		III	2 semestre	6	56	40	5			16	1	affine	Tipologia affine	BIO/06

* del comma 5 dell'art. 10 DM 270/2004

LEGENDA	
	corsi attivati nell'a.a. 2015/2016
	corsi attivati nell'a.a. 2016/2017
	corsi attivati nell'a.a. 2017/2018

TIPOLOGIA	
C	Prova finale e conoscenza della lingua
D	Altre attività