



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Dipartimento
di Scienze
della Vita
e dell'Ambiente
DISVA

DIDATTICA EROGATA A.A. 2017/2018

Classe LM-6 - Biologia (D.M. 270/04)

LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA"

Primo ciclo 25 Settembre 2017 - 22 Dicembre 2017							
Secondo ciclo 19 Febbraio 2018 - 9 Giugno 2018							
CODICE	DISCIPLINA	Tipologia	SETTORE		Tot. CFU	Tot. Ore	Ciclo
I ANNO Coorte 17/18							
Corsi in comune nei due curricula							
5S342	Biotecnologia dei microorganismi	Aff.	AGR/16		7	56	I
5S004	Biotecnologie cellulari	Caratt.	BIO/06		6	48	I
5S121	<i>Corso integrato Bioinformatica:</i>						
5S346	> Bioinformatica Modulo 1	Caratt.	BIO/18	6	10	80	I
5S347	> Bioinformatica Modulo 2	Aff.	FIS/07	4			I
5S028	Analisi biochimiche	Caratt.	BIO/10		6	48	II
5S120	<i>Corso integrato: Tecnologie Biomolecolari</i>						
5S119	>Ingegneria genetica	Caratt.	BIO/11	6	12	96	II
W000013	> Biologia molecolare avanzata	Caratt.	BIO/11	6			II
W000690	Lingua Inglese B2	Altre			3	/	
	Crediti a scelta *				6	/	
Curriculum Tecnologie biologiche							
5S423	Biochimica e biotecnologia delle proteine	Caratt.	BIO/10		8	64	I
W000678	Biotecnologie della riproduzione	Caratt.	BIO/06		6	48	II
Curriculum Scienze della nutrizione							
W000333	Biochimica della nutrizione	Caratt.	BIO/10		8	64	II
W000332	Fisiologia della nutrizione	Caratt.	BIO/09		7	56	II
Primo ciclo 25 Settembre 2017 - 22 Dicembre 2017							
Secondo ciclo 19 Febbraio 2018 - 26 Maggio 2018							
II ANNO Coorte 16/17							
Corsi in comune nei due curricula							
5S094	Genetica applicata	Caratt.	BIO/18		6	48	I
	Crediti a scelta *				6	/	
5S122	Stage	Altre			6	/	
5S051	Tesi				17	/	
Curriculum Tecnologie biologiche							
W000679	<i>Corso integrato: Microbiologia biomedica</i>						
3S049	Batteriologia	Caratt.	BIO/19	6	12	96	I
5S019	Microbiologia diagnostica	Caratt.	MED/07	6			II
W000012	Modeling di sistemi biologici	Aff.	CHIM/06		5	40	I
5S175	Nanotecnologie biomolecolari	Aff.	CHIM/06		6	48	II
Curriculum Scienze della nutrizione							
5S123	Analisi chimiche degli alimenti	Aff.	CHIM/01		7	56	I
W000704	Scienze e tecniche dietetiche applicate	Caratt.	MED/49		8	64	I
W000680	Qualità e sicurezza microbiologica degli alimenti	Aff.	AGR/16		7	56	II
Corsi per crediti a scelta *							
5S058	Biofisica molecolare	D	FIS/07		6	48	I
3S092	Genetica molecolare	D	BIO/18		6	48	I
5S348	Virologia biomedica	D	MED/07		6	48	I
3S070	Biotecnologia delle fermentazioni	D	AGR/16		6	48	II
W000010	Laboratorio molecole bioattive	D	CHIM/06		6	48	II
W000685	Malattie microbiche di origine alimentare	D	MED/07		6	48	II
W000863	Stress ossidativo nei sistemi biologici	D	BIO/10		6	48	II
W000681	<i>Corso integrato: Le alghe nella nutrizione umana:</i>						
W000682	> Le alghe impiegate nella nutrizione umana	D	BIO/04	3	6	48	II
W000683	> Alghe e contaminazione degli alimenti	D	BIO/01	3			II
W000684	<i>Corso integrato: Nutrigenetica e genomica nutrizionale</i>						
W000705	Nutrigenetica e genomica nutrizionale-Modulo 1	D	BIO/18	3	6	48	II
W000706	Nutrigenetica e genomica nutrizionale-Modulo 2	D	BIO/11	3			II