

OFERTA D'ASSIGNATURES 2013-14**Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària****Titulació: G002 Grau en Biotecnologia****Total Crèdits: 240.0****Troncals: 60.0****Obligatoris: 132.0****Optatius: 48.0**

CODI	NOM ASSIGNATURA	CR	TIP	VIG	CIC	CURS	PRE	CO	GRUP	DUR	TORN	LIM
101605	BIOESTADÍSTICA	6	T	S	1	1			1	2C	M	70
101608	BIOLOGIA CEL·LULAR	7.5	T	S	1	1			1	AC	M	70
101609	BIOLOGIA MOLECULAR	6	T	S	1	1			1	2C	M	70
101607	BIOQUÍMICA	9	T	S	1	1		101600	1	AC	M	70
101606	FÍSICA	6	T	S	1	1			1	1C	U	70
101604	MATEMÀTIQUES	9	T	S	1	1			1	AC	M	70
101600	QUÍMICA GENERAL I ORGÀNICA	10.5	T	S	1	1			1	AC	M	70
101601	TERMODINÀMICA I CINÈTICA QUÍMICA	6	T	S	1	1		101600	1	2C	U	75
101611	ENGINYERIA GENÈTICA	6	B	S	1	2	101609		1	2C	U	50
101616	FISIOLOGIA ANIMAL	6	B	S	1	2			1	2C	U	50
101615	FISIOLOGIA I CULTIUS CEL·LULARS VEGETALS	7.5	B	S	1	2			1	1C	U	50
101602	FONAMENTS D'ENGINYERIA BIOQUÍMICA	6	B	S	1	2			1	1C	U	50
101610	GENÈTICA	6	B	S	1	2			1	1C	U	50
101613	MICROBIOLOGIA I	7.5	B	S	1	2			1	1C	U	50
101614	MICROBIOLOGIA II	6	B	S	1	2		101613	1	2C	U	50
101617	TÈCNIQUES INSTRUMENTALS	6	B	S	1	2	101600		1	2C	U	50
101603	TECNOLOGIA QUÍMICA	6	B	S	1	2			1	2C	U	50
101612	BIOINFORMÀTICA	6	B	S	1	3			1	1C	U	40
101620	BIOREACTORS	6	B	S	1	3			1	1C	U	40
101621	BIOTECNOLOGIA VEGETAL	6	B	S	1	3	101611		1	1C	U	40
101623	FERMENTACIONS ALIMENTÀRIES	6	B	S	1	3			1	2C	U	40
101624	GESTIÓ DE BIOEMPRESSES I ASPECTES LEGALS I ÈTICS	10.5	B	S	1	3			1	AC	U	40

101619	IMMUNOLOGIA I CULTIUS CEL·LULARS ANIMALS	6	B	S	1	3		1	2C	U	40
101622	PROCESSOS I PRODUCTES BIOTECNOLÒGICS	6	B	S	1	3		1	2C	U	40
101618	PROTEÒMICA I ENGINYERIA DE PROTEÏNES	10.5	B	S	1	3		1	AC	U	40
101639	PRÀCTIQUES EXTERNES	12	B	S	1	4		1	1C	U	20
								2	2C	U	20
								3	2C	U	20
101640	TREBALL FINAL DE GRAU	6	B	S	1	4		1	IN	U	40
101642	APLICACIONS BIOTECNOLÒGIQUES DEL CULTIU IN VITRO DE CÈL·LULES I TEIXITS VEGETALS	6	O	S	1	4	101615	1	1C	U	30
101630	APLICACIONS BIOTECNOLÒGIQUES PER A LA MILLORA DE LA PRODUCTIVITAT DELS CULTIUS	6	O	S	1	4		1	2C	U	30
101635	APLICACIONS DE LA BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	6	O	S	1	4		1	1C	U	30
101636	APLICACIONS DE L'ANÀLISI MULTIVARIANT EN BIOTECNOLOGIA	6	O	S	1	4		1	2C	U	30
101628	BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	6	O	S	1	4		1	1C	U	30
101627	BIOTECNOLOGIA BIOMÈDICA	6	O	S	1	4	101611	1	1C	U	30
101625	BIOTECNOLOGIA FARMACÈUTICA	6	O	S	1	4		1	1C	U	30
101633	BIOTECNOLOGIA PER A LA MILLORA DE PROCESSOS I PRODUCTES ALIMENTARIS	6	O	S	1	4		1	1C	U	25
101637	ECONOMIA DE LA BIOEMPRESA	6	O	S	1	4		1	1C	U	30
101641	METABOLISME SECUNDARI DE PLANTES	6	O	S	1	4		1	2C	U	30
101632	MILLORA GENÈTICA I REPRODUCCIÓ ANIMAL	6	O	S	1	4	101610	1	2C	U	30
101626	PATOLOGIA MOLECULAR I DIAGNÒSTIC BIOMÈDIC	6	O	S	1	4	101607 101610	1	2C	U	30
101634	PRODUCCIÓ BIOTECNOLÒGICA D'INGREDIENTS ALIMENTARIS	6	O	S	1	4		1	1C	U	25
101631	PRODUCCIÓ I SANITAT ANIMAL	6	O	S	1	4		1	1C	U	30
101629	TÈCNiques DE LABORATORI DE BIOTECNOLOGIA DE PLANTES	6	O	S	1	4	101621	1	2C	U	30

LLEGENDA DELS LLIBRES DE CODIS

CR:	Nombre de crèdits
TIP:	Tipologia de l'assignatura (T - Troncal, B - Obligatòria, O - Optativa)
VIG:	Vigència (S - Sí, vigent; N - No, només dret a exàmen)
CIC:	Cicle (1 - Primer cicle, 2 - Segon cicle)
PRE:	Prerequisits (assignatures que cal haver superat per poder matricular-se)
CO:	Corequisits (assignatures que cal matricular o cursar per poder matricular-se)
DUR:	Durada (anual o quadrimestral)
TORN:	M - Matí, T - Tarda, U - Únic
LIM:	Límit de places