

OPTATIVITAT Màster Universitari en Enginyeria Agronòmica (inter) (R2019)

Més informació: <https://masteragro.udl.cat/ca/pla-formatiu/pla-estudis-guies-docents/>

Origen Optativitat	Codi Assignatura	Assignatura_Guies docents	Crèdits	Periode
Màster en Sanitat i Producció Porcina (UdL)	11011	Condicionants estructurals de la producció porcina	9	Anual
	11012	Component funcional de la producció porcina	9	Anual
	11013	Optimització de la producció porcina	9	Anual
Màster en Gestió de Sòls i Agües (UdL)	12177	Estudi de sòls (*)	2,5	Vegeu: https://magsa.udl.cat/ca/calendari-horaris/horaris/
	12178	Sistemes d'informació de sòls (*)	2,5	
	12179	Avaluació de sòls, gestió d'espais naturals i ordenació del territori (*)	4	
	12180	Interaccions sòl-aigua-planta-atmosfera (*)	3	
	12181	Qualitat de sòls i aigües (*)	3	
	12182	Processos de degradació i rehabilitació de sòls (*)	4	
	12183	Ecologia del sòl (*)	2	
	12184	Gestió de residus i valorització a través del sòl (*)	3	
	12188	Gestió dels recursos hídrics (*)	6	
	12190	Mapa de sòls, elaboració, interpretació i avaluació (*)	8	
	12197	Pertorbacions i rehabilitació de sòls (**)	4	
	12198	Gestió i maneig de l'aigua del reg (**)	2	
	12199	Maneig del sòl, fertilització i pertorbacions ambientals (**)	4	
12250	Tecnologia de sòls (**)	4		
Màster en Protecció Integrada de Cultius (UdL)	12712	Malherbologia	10	1r sem.
	12720	Entomologia agrícola	10	2n sem.
	12721	Patologia vegetal	10	2n sem.
	12740	Agronomia:sistemes agrícoles	6	2n sem.
Màster en Gestió i Innovació en la Indústria Alimentària (UdL)	13123	Qualitat i innovació alimentària	6	1r sem.
	13124	Seguretat alimentària	6	1r sem.
	13126	Innovació en tecnologies d'elaboració d'aliments	9	2n sem.
	13127	Sostenibilitat en la indústria alimentària	3	2n sem.
KET4FOOD Key Enabling Technologies for the Food and Bioprocessing Industry (UPC)	390216	Enginyeria alimentària i dels bioprocessos	5	1r sem.
	390217	Innovacions tècniques en processos agroalimentaris i biotecnològics	5	2n sem.
	390218	Sensorització i adquisició de dades	5	1r sem.
	390219	Sistemes i equips de mesura	5	2n sem.
	390220	Sistemes de control i automatització	5	1r sem.
	390221	Comunicació i gestió de la producció	5	1r sem.
	390222	Estudi de casos pràctics	5	1r sem.
Màster en Gestió d'Empreses Tecnològiques (URV)	390223	Fotònica aplicada al sector alimentari, i de bioprocessos, biofotònica, nanofotònica	5	1r sem.
	20725101	Anàlisi de balanços i indicadors empresarials	3	2n sem.
	20725102	Anàlisi macroeconòmica i conjuntura internacional	3	1r sem.
	20725104	Economia del medi ambient i de l'energia	3	2n sem.
	20725106	Fiscalitat de les empreses	3	1r sem.
	20725107	Lideratge industrial	3	1r sem.
	20725108	Negociació i comunicació	3	2n sem.
	20725109	Teoria de la presa de decisions	3	1r sem.
	20725115	Gestió de la tecnologia i la innovació	3	2n sem.
20725116	Logística, transport i distribució	3	1r sem.	
Màster en Biotecnologia Alimentària (UdG)	35012189	Legislació, bioètica, protecció i explotació de resultats	3	1r sem.
	35012191	Biotecnologia microbiana	6	1r sem.
	35012193	Biotecnologia enzimàtica	3	1r sem.
	35012194	Aplicacions de la biotecnologia en la indústria alimentària	6	2n sem.
35012195	Seguretat alimentària i traçabilitat	3	2n sem.	

(*) Oferta per als cursos acadèmics amb inici parell

(**) Oferta per als cursos acadèmics amb inici senar