



FICHA TÉCNICA - PLAN Nº  
ITINERARIO CONJUNTO  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA  
AGRONÓMICA  
+  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN  
TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL SECTOR  
AGROALIMENTARIO Y FORESTAL  
(Perfil profesional)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería  
Agronómica y de Montes

## ORDENACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

1 <sup>er</sup> CUATRIMESTRE				2 <sup>o</sup> CUATRIMESTRE				
Curso 1 <sup>o</sup>	102649	GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS	6	Obligatoria	102650	GESTIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS E INSTALACIONES EN LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA	6	Obligatoria
	102651	MARKETING E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS AGROALIMENTARIOS	4	Obligatoria	102652	INGENIERÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN INDUSTRIAS	4	Obligatoria
	102653	POLÍTICAS Y ORDENACIÓN TERRITORIAL	4	Obligatoria	102654	RECURSOS HÍDRICOS Y TECNOLOGÍA HIDRÁULICA	5	Obligatoria
	102655	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL: ANÁLISIS DE CASOS	3	Obligatoria	102655	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL: ANÁLISIS DE CASOS	3	Obligatoria
	102656	PROTECCIÓN INTEGRADA DE CULTIVOS	6	Obligatoria	102657	AGRICULTURA APLICADA	4	Obligatoria
	102658	DISEÑO E INGENIERÍA DE INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS	6	Obligatoria	102659	BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA GENÉTICA VEGETAL	4	Obligatoria
	625001	PROCESOS Y CASOS DE INNOVACIÓN Y DIGITALIZACIÓN Y VIGILANCIA EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, Y FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL	6	Obligatoria	102660	CONSTRUCCIÓN Y OBRAS DE INFRAESTRUCTURA RURAL	5	Obligatoria
					625003	IOT EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DESARROLLO RURAL	6	Obligatoria
		<b>Total créditos</b>	<b>35</b>			<b>Total créditos</b>	<b>37</b>	

1 <sup>er</sup> CUATRIMESTRE				2 <sup>o</sup> CUATRIMESTRE				
Curso 2 <sup>o</sup>	625002	CONCEPTOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS	7	Obligatoria	625009	TÉCNICAS COGNITIVAS Y BLOCKCHAIN	6	Obligatoria
	625004	PROCESAMIENTO DE DATOS Y ARQUITECTURA BIG DATA	6	Obligatoria	625010	SISTEMAS DE APOYO A LA DECISIÓN (DSS)	5	Obligatoria
	625005	COMPUTACIÓN EN LA NUBE Y UTILIDADES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL	6	Obligatoria	625011	PRÁCTICAS EXTERNAS	4	Obligatoria
	625006	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN REMOTA	6	Obligatoria	102662	TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER INGENIERÍA AGRONÓMICA)	12	Obligatoria
	625007	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN PRÓXIMA	6	Obligatoria	625012	TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL SECTOR AGROALIMENTARIO Y FORESTAL)	14	Obligatoria
	625008	ANÁLISIS DEL BIGDATA Y SUPERCOMPUTACIÓN APLICADO AL SECTOR AGROALIMENTARIO	6	Obligatoria				
		<b>Total créditos</b>	<b>37</b>			<b>Total créditos</b>	<b>41</b>	

Créditos 1<sup>er</sup> CUATRIMESTRE = 72

Créditos 2<sup>o</sup> CUATRIMESTRE = 78

**Total Créditos = 150**

## CUADROS DE RECONOCIMIENTOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA					ORDENACIÓN CONJUNTA	
Código	Créd	Asignatura	Curso	Clase	Código	Asignatura
102649	6	GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS	1	Obligatoria	102649	GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS AGROALIMENTARIAS
102650	6	GESTIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS E INSTALACIONES EN LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA	1	Obligatoria	102650	GESTIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS E INSTALACIONES EN LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA
102651	4	MARKETING E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS AGROALIMENTARIOS	1	Obligatoria	102651	MARKETING E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS AGROALIMENTARIOS
102652	4	INGENIERÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN INDUSTRIAS	1	Obligatoria	102652	INGENIERÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN INDUSTRIAS
120653	4	POLÍTICA Y ORDENACIÓN TERRITORIAL	1	Obligatoria	120653	POLÍTICA Y ORDENACIÓN TERRITORIAL
102654	5	RECURSOS HÍDRICOS Y TECNOLOGÍA HIDRÁULICA	1	Obligatoria	102654	RECURSOS HÍDRICOS Y TECNOLOGÍA HIDRÁULICA
102655	6	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL: ANÁLISIS DE CASOS	1	Obligatoria	102655	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL: ANÁLISIS DE CASOS
102656	6	PROTECCIÓN INTEGRADA DE CULTIVOS	1	Obligatoria	102656	PROTECCIÓN INTEGRADA DE CULTIVOS
102657	4	AGRICULTURA APLICADA	1	Obligatoria	102657	AGRICULTURA APLICADA
102658	6	DISEÑO E INGENIERÍA DE INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS	1	Obligatoria	102658	DISEÑO E INGENIERÍA DE INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS
102659	4	BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA GENÉTICA VEGETAL	1	Obligatoria	102659	BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA GENÉTICA VEGETAL
102660	5	CONSTRUCCIÓN Y OBRAS DE INFRAESTRUCTURA RURAL	1	Obligatoria	102660	CONSTRUCCIÓN Y OBRAS DE INFRAESTRUCTURA RURAL
	16	OPTATIVIDAD	2	Optativa	625001	PROCESOS Y CASOS DE INNOVACIÓN Y DIGITALIZACIÓN Y VIGILANCIA EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, Y FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL
					625002	CONCEPTOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS
					625003	IOT EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DESARROLLO RURAL
102661	4	PRÁCTICAS DE EMPRESA	2	Obligatoria	625011	PRÁCTICAS EXTERNAS
102662	12	TRABAJO FIN DE MÁSTER	2	Obligatoria	102662	TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER INGENIERÍA AGRONÓMICA)

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL MEDIO**  
**AGROALIMENTARIO Y FORESTAL**

Código	Créd	Asignatura	Curso	Clase
625001	6	PROCESOS Y CASOS DE INNOVACIÓN Y DIGITALIZACIÓN Y VIGILANCIA EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, Y FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL	1	Obligatoria
625002	7	CONCEPTOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS	1	Obligatoria
625003	6	IOT EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DESARROLLO RURAL	1	Obligatoria
625004	6	PROCESAMIENTO DE DATOS Y ARQUITECTURA BIG DATA	1	Obligatoria
625005	6	COMPUTACIÓN EN LA NUBE Y UTILIDADES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL	1	Obligatoria
625008	6	ANÁLISIS DEL BIGDATA Y SUPERCOMPUTACIÓN APLICADO AL SECTOR AGROALIMENTARIO	1	Obligatoria

**ORDENACIÓN CONJUNTA**

Código	Asignatura
625001	PROCESOS Y CASOS DE INNOVACIÓN Y DIGITALIZACIÓN Y VIGILANCIA EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, Y FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL
625002	CONCEPTOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS
625003	IOT EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DESARROLLO RURAL
625004	PROCESAMIENTO DE DATOS Y ARQUITECTURA BIG DATA
625005	COMPUTACIÓN EN LA NUBE Y UTILIDADES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO, FORESTAL Y DEL DESARROLLO RURAL
625008	ANÁLISIS DEL BIGDATA Y SUPERCOMPUTACIÓN APLICADO AL SECTOR AGROALIMENTARIO

625006	6	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN REMOTA	2	Obligatoria
625007	6	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN PRÓXIMA	2	Obligatoria
625009	6	TÉCNICAS COGNITIVAS Y BLOCKCHAIN	2	Obligatoria
625010	5	SISTEMAS DE APOYO A LA DECISIÓN (DSS)	2	Obligatoria
625011	4	PRÁCTICAS EXTERNAS	2	Obligatoria
625012	14	TRABAJO FIN DE MÁSTER	2	Obligatoria

625006	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN REMOTA
625007	ESTRATEGIAS DE SENSORIZACIÓN PRÓXIMA
625009	TÉCNICAS COGNITIVAS Y BLOCKCHAIN
625010	SISTEMAS DE APOYO A LA DECISIÓN (DSS)
625011	PRÁCTICAS EXTERNAS
625012	TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER TRANSFORMACIÓN DIGITAL)