



CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA Y DE MONTES

CURSO: 2025/2026

CÓDIGO (1)	DENOMINACIÓN (2)	TITULACIÓN (3)	Nº GRUPOS (4)	LÍMITE (5)	REQUISITOS (6)	RECOMENDACIONES (7)	SE OFERTÓ EN EL CURSO ANTERIOR (S/N) (8)
643018	Agricultura 4.0 Sensores, Actuadores y Arquitectura de Control	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643019	Agroecología: Diseño de Sistemas Agroalimentarios Sustentables y Resilientes al Cambio Climático	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643020	Aplicaciones Actuales y Tendencias en Ganadería de Precisión	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643021	Aprovechamiento de la Energía Solar	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643022	Desarrollo Rural	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643023	Dibujo Asistido por Ordenador Aplicado a la Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643024	Enfermedades y Plagas Agrícolas	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643025	Evaluación de Suelos	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643026	Gestión de Cooperativas Agrarias	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S



643027	Impacto Ambiental y Prevención de Riesgos Laborales	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643028	Innovación Agroalimentaria: Digitalización y Economía Circular	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643029	Maquinaria de Recolección y Posrecolección	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643030	Nuevas Tecnologías en ingeniería Alimentaria	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643031	Prácticas de Empresa	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643032	Producción Ecológica	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643033	Programación en el ámbito Agroalimentario	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643034	Propagación de Plantas	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643035	Sensores NIRS para la Innovación y Digitalización del Control de Productos y Procesos Agroganaderos y Alimentarios	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643036	Sistemas de Gestión de la Calidad	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643037	Sociología rural y agraria	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y	1	S/L			S



		DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)					
643038	Taller de Empresas	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643039	Técnicas de Bioingeniería aplicadas al Control de la erosión y Estabilización de Taludes	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643040	Tecnologías avanzadas (BIM) en Diseño y Representación de la Ingeniería Agroalimentaria	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643041	Valoración de Obras y Control de Calidad	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (todas las menciones)	1	S/L			S
643042	ANÁLISIS, PROCESOS Y PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (mención Biotecnología Agroalimentaria)	1	S/L			S
643044	APLICACIONES DE LA BIOTECNOLOGÍA EN MEJORA GENÉTICA VEGETAL	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (mención Biotecnología Agroalimentaria)	1	S/L			S
643045	APLICACIONES DE LA MICROBIOLOGÍA A LA BIOTECNOLOGÍA	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (mención Biotecnología Agroalimentaria)	1	S/L			S
643047	INGENIERÍA DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS	GRADO DE INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL (mención Biotecnología Agroalimentaria)	1	S/L			S
642013	Enfermedades y Plagas Forestales	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L			S



642014	Sistemas Agroforestales: La Dehesa	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642015	Precision Forestry	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642016	Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Forestal	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642017	Herramientas informáticas en Proyectos de Ingeniería Foresta	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642018	Biotecnología Forestal	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642019	Wildlife Mangement and Conservation	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642020	Organización y Métodos para la Extinción de incendios forestales	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642021	Gestión de empresas, recursos naturales y valoración	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642022	Praxis en el Medio Forestal	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642023	Prácticas de Empresa	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
642024	Entorno urbano: Arboricultura y gestión del paisaje	GRADO DE INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L		S
102181	Métodos estadísticos aplicados con ordenador	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102182	Métodos biológicos para el control de plagas	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102183	Optimización biológica del medio agrario	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102186	Alteraciones químicas. Aditivos alimentarios	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102185	Química agrícola y medio ambiente	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102187	El vinagre de vino	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S
102188	Tratamiento de aguas	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L		S



	residuales en industrias vitivinícolas y derivadas						
102190	Sistemas de gestión integrados en las empresas vitivinícolas	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102191	Química avanzada de compuestos orgánicos enológicos	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102192	Agricultura ecológica	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102194	Cata avanzada de vinos	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102195	Automatización de procesos agroindustriales	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102196	Gestión de cooperativas agrarias	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102197	Historia de la agricultura	GRADO DE ENOLOGÍA	1	S/L			S
102663	Comercio Internacional Agroalimentario	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102666	Nuevas Disciplinas en Gestión de Proyecto	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102667	Eficiencia Energética y Energías Renovables en la Industria Agroalimentaria	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102669	Sostenibilidad del binomio agua-energía en los sistemas agrarios	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102670	Agricultura de Precisión	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102671	Fisiología de la Planta bajo condiciones adversas	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
102672	Vehículo aéreo no tripulado (UAV) en el sector Agroforestal	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	35			N
102674	Avances en Ingeniería Agroalimentaria	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N



432002	Integración de sensores y Procesamiento de Datos en el Sector Agroalimentario	MÁSTER EN INGENIERÍA AGRONÓMICA	1	S/L			N
451002	Gestión y Restauración Forestal Avanzada. Nuevas herramientas	MÁSTER EN INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L			N
451003	Ingeniería Aplicada en la Industria Forestal	MÁSTER EN INGENIERÍA FORESTAL	1	S/L			N

Fecha aprobación Junta de Centro:	28 enero, 2025
-----------------------------------	----------------

-Significado de la numeración:

- (1) Código SIGMA asignatura.
- (2) Denominación de la asignatura incluida en el Plan de Estudios.
- (3) Titulación a la que pertenece la asignatura. En caso de asignaturas que se oferten en más de una titulación o itinerario conjunto, debe consignarse una línea para cada título.
- (4) Número de grupos grandes que se ofertan para la asignatura.
- (5) Número máximo de alumnos a matricular por grupo ofertado. Si en algún grupo se oferta "Sin Límite", señalar "S/L".
- (6) Condiciones que ha de reunir el alumnado para poder formalizar la matrícula, de acuerdo con lo establecido en la memoria de verificación del plan de estudios.
- (7) Competencias o conocimientos previos que se recomienda que tengan adquiridas las personas que pretendan cursar la asignatura.
- (8) Indicar si se ofertó o no en el curso anterior señalando S/N.

- Enviar al Vicerrectorado de Grado, Calidad e Innovación Docente, junto con el acuerdo de la Junta de Centro y del informe del Departamento en caso de no ofertar asignaturas optativas establecidas en memoria de verificación del plan de estudios.

- Anticipar copia al correo coordinacion.academica@uco.es