Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (US)
y
Facultad de Ciencias Experimentales (UPO)

Hoja informativa
MATRÍCULA curso 2026-27

Doble Grado en Ingeniería Agrícola (US) y Ciencias Ambientales (UPO)

Curso 1º

Obligatorias

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
1	2460006	Física (GIA)	9	A
1	2460002	Cultura, Sociedad y Medio Ambiente (GCAM)	4.5	C1
1	2460003	Derecho Administrativo (GCAM)	6	C1
1	2460005	Expresión Gráfica y Cartografía (GIA)	6	C1
1	2460009	Matemáticas I (GIA)	7,5	C1
1	2460011	Química General y Orgánica (GCAM)	7.5	C1
1	2460001	Biología (GCAM)	7.5	C2
1	2460004	Derecho Penal (GCAM)	4.5	C2
1	2460008	Geología (GCAM)	6	C2
1	2460018	Intervención Social y Educación Ambiental (GCAM)	6	C2
1	2460010	Matemáticas II (GIA)	7,5	C2

Curso 2º

Obligatorias

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
2	2460013	Empresa y Estructura Económica Agraria (GIA)	6	C1
2	2460014	Fauna (GCAM)	6	C1
2	2460016	Hidrología y Edafología (GCAM)	6	C1
2	2460019	Meteorología y Climatología (GCAM)	6	C1
2	2460020	Microbiología (GCAM)	6	C1
2	2460022	Topografía (GIA)	6	C1
2	2460012	Ecología (GCAM)	6	C2
2	2460007	Flora y Vegetación (GCAM)	6	C2
2	2460015	Geomática (GIA)	6	C2
2	2460017	Ingeniería Ambiental (GCAM)	6	C2
2	2460021	Química Analítica Ambiental (GCAM)	6	C2
2	2460023	Valoración y Comercialización de los Productos Agrarios (GIA)	6	C2

Curso 3º

Obligatorias

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
3	**2460028** **2460065**	**Gestión, Conservación y Explotación de Aguas y Suelos (GCAM)** **Water and Soil Management, Conservation and Exploitation (GCAM)** **(Es la misma asignatura, pero impartida en inglés) (ofertada curso 2021-22)**	**4.5**	**C1**
3	2460029	Gestión, Conservación y Explotación de Recursos Ambientales (GCAM)	4.5	C1
3	2460030	Gestión, Conservación y Explotación de Recursos Vegetales (GCAM)	4.5	C1

Doble Grado en Ingeniería Agrícola (US) y Ciencias Ambientales (UPO)

3	2460032	Introducción a la Ganadería (GIA)	6	C1
3	2460033	Ordenación del Territorio (GCAM)	6	C1
3	2460034	Principios de la Producción Vegetal (GIA)	6	C1
3	**2460035 2460064**	**Riesgos Naturales (GCAM) Natural Hazards (GCAM)** (Es la misma asignatura, pero impartida en inglés) (No se Oferta)	**4.5**	**C1**
3	2460024	Biorremediación y Restauración (GCAM)	6	C2
3	2460025	Contaminación Ambiental (GCAM)	6	C2
3	2460026	Fitotecnia General (EA, HJ) (GIA)	6	C2
3	2460027	Funcionamiento de Ecosistemas (GCAM)	6	C2
3	2460031	Ingeniería Rural I (GIA)	6	C2
3	2460036	Sanidad Vegetal (GIA)	6	C2

Mención en Explotaciones Agropecuarias

Curso 4º
Obligatoria (GCAM)
Optativa - Obligatoria de Mención (GIA)

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
4	2460037	Cultivos Herbáceos (EA) (GIA)	9	A
4	2460038	Cultivos Leñosos (HJ, EA) ((GIA)	6	C1
4	2460039	Enfermedades de los Cultivos (EA) (GIA)	6	C1
4	2460044	Ingeniería Rural II (GIA)	6	C1
4	2460049	Química Agrícola (EA) (GIA)	6	C1
4	2460053	Zootecnia General (EA) (GIA)	6	C1
4	2460045	Mecanización Agrícola e Ingeniería del Riego en Explotaciones Agropecuarias (EA) (GIA)	6	C2
4	2460047	Plagas de los Cultivos (EA) (GIA)	6	C2
4	2460050	Sistemas de Producción Animal (EA) (GIA)	9	C2
4	**2460052 2460066**	**Tratamiento de Aguas y Gestión de Residuos (GCAM) Water Treatment and Waste Management (GCAM)** (Es la misma asignatura, pero impartida en inglés) (No se Oferta)	**6**	**C2**

Curso 5º
Obligatoria (GCAM)
Optativa - Obligatoria de Mención (GIA)

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
5	2460056	Electrificación y Construcciones Agropecuarias (EA) (GIA)	6	C1
5	2460057	Evolución del Impacto Ambiental (GCAM)	6	C1
5	2460046	Mejora Vegetal (HJ, EA) (GIA)	6	C1
5	2460059	Optimización Energética y Energías Renovables (GIA)	6	C1
5	2460060	Proyectos (GIA)	6	C1
5	**2460061 2460067**	**Sistemas de Gestión Ambiental y de Calidad (GCAM)**	**6**	**C1**

Doble Grado en Ingeniería Agrícola (US) y Ciencias Ambientales (UPO)

		Environmental and Quality Management Systems (GCAM) **(Es la misma asignatura, pero impartida en inglés)** (No se Oferta)		
5	**2460054 2460068**	**Cambio Global (GCAM) Global Change (GCAM)** **(Es la misma asignatura, pero impartida en inglés)** (No se Oferta)	**6**	**C2**
5	2460062	Trabajo Fin de Grado (GCAM)	12	C2
5	2460063	Trabajo Fin de Grado (IA) (GIA)	12	C2

Mención en Hortofruticultura y Jardinería

Curso 4º
Obligatoria (GCAM)
Optativa - Obligatoria de Mención (GIA)

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
4	2460042	Horticultura y Cultivos Ornamentales (HJ) (GIA)	12	A
4	2460038	Cultivos Leñosos (HJ, EA) (GIA)	6	C1
4	2460041	Fundamentos del Paisajismo (HJ) (GIA)	6	C1
4	2460044	Ingeniería Rural II ((GIA)	6	C1
4	2460046	Mejora Vegetal (HJ, EA) (GIA)	6	C1
4	2460040	Fruticultura (HJ) (GIA)	6	C2
4	2460043	Ingeniería del Riego y Maquinaria en Hortofruticultura y Jardinería (HJ) (GIA)	6	C2
4	2460048	Protección de Cultivos Hortofrutícolas (HJ) (GIA)	6	C2
4	2460051	Tecnología de la Jardinería (HJ) (GIA)	6	C2
4	2460052	Tratamiento de Aguas y Gestión de Residuos (GCAM)	6	C2

Curso 5º
Obligatoria (GCAM)
Optativa - Obligatoria de Mención (GIA)

Curso	Cód.	Asignatura	Créditos	Duración
5	2460055	Electrificación e Instalaciones en Hortofruticultura y Jardinería (HJ) (GIA)	6	C1
5	2460057	Evaluación del Impacto Ambiental (GCAM)	6	C1
5	2460059	Optimización Energética y Energías Renovables (GCAM)	6	C1
5	2460060	Proyectos (GIA)	6	C1
5	**2460061 2460067**	**Sistemas de Gestión Ambiental y de Calidad (GCAM) Environmental and Quality Management Systems (GCAM) (Es la misma asignatura, pero impartida en inglés)** (No se Oferta)	**6**	**C1**
5	**2460054 2460068**	**Cambio Global Global Change (GCAM)** **(Es la misma asignatura, pero impartida en inglés)** (No se Oferta)	**6**	**C2**
5	2460058	Medio Ambiente Rural (HJ) (GIA)	6	C2
5	2460062	Trabajo Fin de Grado (GCAM)	12	C2
5	2460063	Trabajo Fin de Grado (IA) (GIA)	12	C2

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (US)
y
Facultad de Ciencias Experimentales (UPO)

Hoja informativa
MATRÍCULA curso 2026-27

Doble Grado en Ingeniería Agrícola (US) y Ciencias Ambientales (UPO)

Las asignaturas marcadas con "(GCAM)" pertenecen al Grado en Ciencias Ambientales y se imparten en la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad Pablo de Olavide, mientras que las marcadas con "(GIA)" pertenecen al Grado en Ingeniería Agrícola y se imparten en la ETS de Ingeniería Agronómica de la Universidad de Sevilla.

En las asignaturas del Grado en Ciencias Ambientales se debe matricular en cada asignatura la "actividad básica" y la "actividad práctica". En las del Grado en Ingeniería Agrícola es suficiente matricular la actividad principal (normalmente la "actividad de teoría").

Se trata de un **itinerario formativo diseñado con el Grado en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Sevilla y el Grado en Ciencias Ambientales por la Universidad Pablo de Olavide** , que permitirá a los estudiantes estudiar ambos planes de estudio simultáneamente y obtener los dos títulos cursando un total de **348 créditos** en cinco años, lo que supone el 72,5% del total de créditos que deberían cursar si realizaran los estudios por separado. Los centros implicados son la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica de la US y la Facultad de Ciencias Experimentales de la UPO, ambos ubicados en el campus de la Universidad Pablo de Olavide.

Es recomendable que el estudiante de nuevo ingreso matricule los 72 créditos del primer curso. No obstante, el mínimo obligatorio de matrícula está establecido en 30 créditos ECTS, salvo cuando se trate de estudiantes con necesidades académicas especiales, para los que el mínimo será de 12 créditos ECTS (a efectos de solicitud *de beca del MEFP, consúltese el mínimo obligatorio en el Centro de Atención a Estudiantes (https://cat.us.es - Becas, Ayudas y Premios - Ayudas al Estudio).*

Una vez implantados los cursos superiores, la cantidad máxima de créditos europeos que se podrá matricular será de 90 –excluidos las prácticas externas y el trabajo fin de grado-, aunque habrá que tener en cuenta las posibles incompatibilidades de matrícula previstas en el plan de estudios. En las dobles titulaciones, se podrá superar este límite hasta duplicarlos.

NOTA: Según dispone la memoria de verificación del Título, el estudiante, antes de la finalización de sus estudios, deberá acreditar un nivel de competencias lingüísticas en inglés equivalente, al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.