

Universitat Politècnica de València
Camino de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 877 000
www.upv.es
Más información: www.upv.es/policonsultageneral/

Síguenos en:
facebook.com/UPV
twitter.com/UPV
instagram.com/instaUPV

VLC/CAMPUS
VALENCIA, INTERNATIONAL CAMPUS OF EXCELLENCE

CAMPUSHABITAT5U



www.upv.es/grados

Ciencias | Ingeniería y Arquitectura

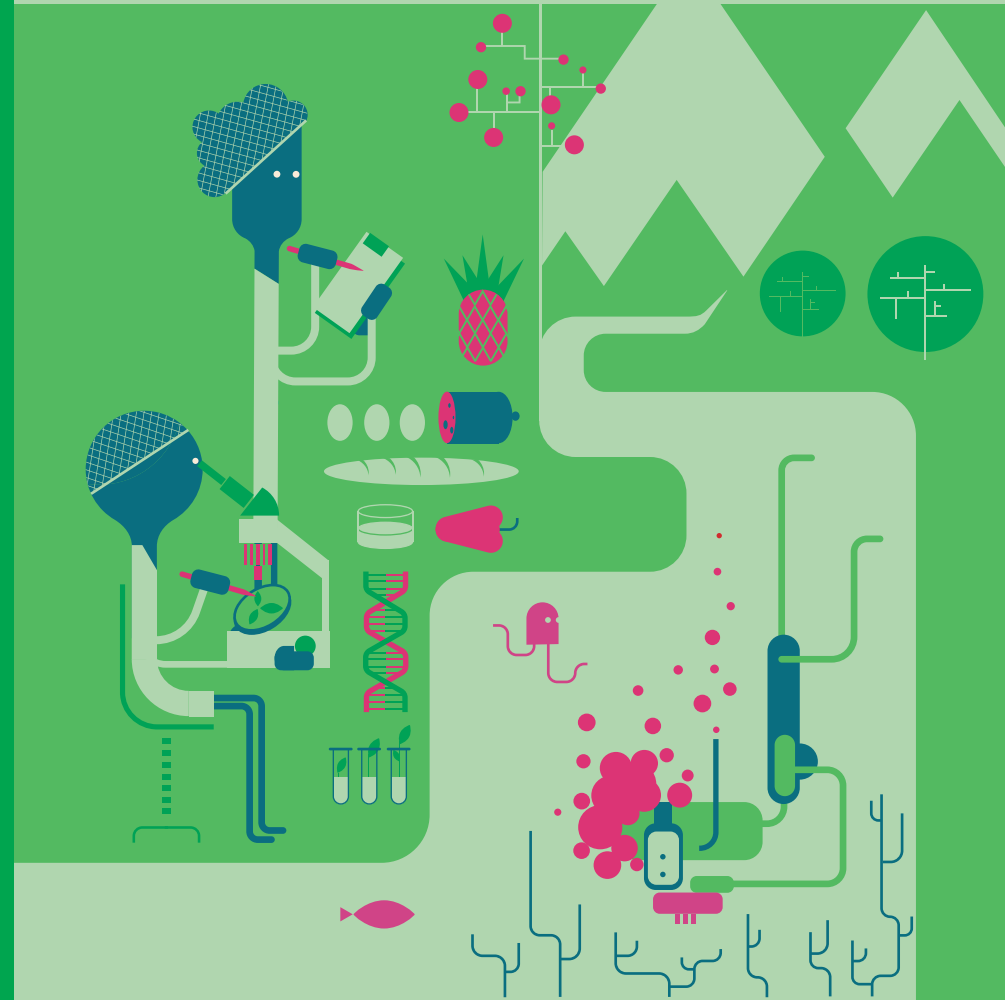
Grados UPV

Ciencias

Biología
Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Ciencias Ambientales
Administración y Dirección de Empresas + Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Biología + Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Ingeniería Forestal y del Medio Natural+ Ciencias Ambientales

Agroalimentaria y Forestal

Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Ingeniería Forestal y del Medio Natural
Biología + Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Ingeniería Forestal y del Medio Natural+ Ciencias Ambientales





ÍNDICE

RAMA CIENCIAS

· Grado en Biotecnología	4
· Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	6
· Grado en Ciencias Ambientales (Campus de Gandia)	8

RAMA INGENIERÍA Y ARQUITECTURA. AGROALIMENTARIA Y FORESTAL

· Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural	10
· Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural	12

DOBLES GRADOS

· Doble grado en Administración y Dirección de Empresas + Ciencia y Tecnología de los Alimentos	14
· Doble grado en Biotecnología + Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural	16
· Doble grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural + Ciencias Ambientales	18
· Doble grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural + Ciencias Ambientales (Campus de Gandia)	20

INFORMACIÓN DE LA UPV

· Centros donde se imparten	22
· Profesiones reguladas	24
· Estudiar en la Universitat Politècnica de València	26
· Ponderaciones para el acceso a la UPV	28

Grado en Biotecnología



4 cursos
240 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
13,18



ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GB/

Presentación del grado

El Grado en Biotecnología pretende formar a profesionales que sean capaces de investigar, innovar, desarrollar y mejorar procesos, herramientas y materiales biotecnológicos en las áreas de sanidad, alimentación, agricultura, ganadería y acuicultura, producción forestal, energía, medio ambiente e industria.

Salidas profesionales

La biotecnología muestra un alto grado de internacionalización y es frecuente la movilidad de profesionales y estudiantes. Muchas universidades de prestigio internacional, imparten estudios de biotecnología. Los programas de intercambio (Erasmus y otros similares) permiten la realización de estancias en otras universidades. La ETSIAMN tiene convenios con un gran número de instituciones para que el alumnado de biotecnología pueda cursar allí parte de sus estudios.

Movilidad internacional y prácticas

Existen más de 700 empresas biotecnológicas en España, y más de 50 están ubicadas en la Comunitat Valenciana. Además, otras muchas empresas de los sectores sanitario, agroalimentario, ambiental y químico realizan actividades biotecnológicas. El alumnado podrá realizar prácticas en

esas empresas, así como en hospitales y centros de investigación.

Continuación de estudios

El Grado en Biotecnología permite el acceso a los siguientes másteres universitarios impartidos por la UPV: Biotecnología Biomédica; Biología Molecular y Celular de Plantas, y Mejora Genética Vegetal. Además, se puede acceder a cualquier máster universitario de la UPV realizando las asignaturas de nivelación oportunas.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
61.5	132	34.5	0	12	240

Asignaturas

Formación básica

Biología Celular
Estadística
Fisiología Animal y Humana
Fundamentos de Química
Fundamentos Físicos de la Biotecnología
Genética General
Matemáticas
Microbiología General
Termodinámica y Cinética Química

Formación obligatoria

Análisis Masivo de Datos Biológicos
Aspectos Legales y Sociológicos de la Biotecnología
Bioinformática
Biología Molecular
Bioquímica Metabólica
Biorreactores
Biotecnología Microbiana y Ambiental
Economía de la Empresa Biotecnológica
Enzimología General y Aplicada
Estructura e Ingeniería de Proteínas
Fisiología Vegetal
Genética Molecular
Genómica
Ingeniería de Procesos Biotecnológicos I - II
Ingeniería Genética
Inmunología
Marcadores Moleculares
Microbiología Industrial
Procesos y Productos Biotecnológicos
Proteómica y Metabolómica
Química Biomolecular
Técnicas Instrumentales
Virología

Formación optativa

Alemán Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Biología del Desarrollo y Control de la Línea Germinal
Biología Molecular del Cáncer
Bioquímica y Biología Molecular de Plantas
Biotecnología Agroalimentaria
Biotecnología Criminal y Forense
Biotecnología de la Reproducción

Cultivo in Vitro y Transformación Genética de Plantas
Cultivos de Células y Tejidos Animales
Desarrollo y Acción de Fármacos
Experimentación en Biotecnología
Français Scientifique et Technique - B1
Francés Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Ingeniería Metabólica y Biología Sintética
Ingeniería Tisular
Inglés B2 para Biotecnología
Introducción a la Biomedicina
Italiano Académico y Profesional - A1
Mejora Genética Vegetal
Patología Molecular Humana
Valencià Tècnic C1 - C2

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos



4 cursos
240 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
9,37



ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GCTA/

Presentación del grado

El Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos reúne un extenso número de disciplinas científicas que contribuyen al conocimiento de los tres pilares básicos de la alimentación: la elaboración y conservación de alimentos, la calidad y seguridad alimentaria, y el binomio alimentación-salud. En este sentido se pretende formar profesionales con conocimientos en el desarrollo, conservación, transformación, envasado, distribución y uso de alimentos seguros, nutritivos y saludables.

Salidas profesionales

La industria alimentaria es el primer sector industrial del país, con el 15% del PIB industrial (FIAB). Asimismo, el número de empleos directos de este sector es de 450.000 personas.

Los ámbitos profesionales en los que ejercer la profesión incluyen: seguridad alimentaria, gestión y control de calidad, desarrollo e innovación, asesoría legal, científica y técnica, comercialización y marketing, procesado de alimentos, restauración colectiva y nutrición comunitaria y salud pública.

La empresa privada, la Administración y los centros de investigación son los organismos que, fundamentalmente, dan cabida al desarrollo de estas profesiones.

Movilidad internacional y prácticas

La tecnología de los alimentos es una disciplina con un alto grado de internacionalización. A este respecto, existen muchas universidades que imparten estudios relacionados con el Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos a las que puede accederse a través de los programas de intercambio de estudiantes como son Erasmus, Promoe y similares. La realización de prácticas en empresa es un aspecto relevante en la formación de un tecnólogo de alimentos. El alumnado podrá realizar prácticas en más de 200 empresas e instituciones alimentarias ubicadas en la Comunitat Valenciana.

Continuación de estudios

El Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos permite el acceso a los siguientes másteres universitarios de la UPV: Ciencia e Ingeniería de los Alimentos y Gestión y Seguridad Alimentaria (internacional: UPV, INP Lorraine, London SBU). Además, se puede acceder a cualquier máster universitario de la UPV realizando las asignaturas de nivelación oportunas.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
63	141	24	0	12	240

Asignaturas

Formación básica

Bioestadística
Biología de los Microorganismos y de las Plantas
Bioquímica
Economía y Gestión de la Empresa Alimentaria
Fisiología Humana
Fundamentos de la Ingeniería de Alimentos
Fundamentos Físicos para la Ciencia y Tecnología de Alimentos
Fundamentos Matemáticos
Fundamentos Químicos para la Ciencia y Tecnología de Alimentos

Marketing Alimentario
Sistemas y Modelos de Calidad
Valencià Tècnic C1 - C2

Formación obligatoria

Alimentación y Cultura
Análisis Químico I - II
Análisis y Control de Calidad de Alimentos I - II
Biotecnología Alimentaria
Composición Química de los Alimentos
Dietética
Envases y Embalajes
Gestión de la Calidad en la Industria Alimentaria
Gestión Medioambiental en la Industria Alimentaria
Ingeniería de la Calidad en la Industria Alimentaria
Microbiología e Higiene de Alimentos I - II
Normalización y Legislación Alimentaria
Nutrición Humana
Operaciones Básicas en la Industria Alimentaria I - II
Procesado de Alimentos I - II
Producción de Materias Primas de Origen Animal
Producción de Materias Primas de Origen Vegetal
Propiedades Físicas de los Alimentos I - II
Salud Pública
Toxicología en Procesos Industriales Alimentarios
Transformaciones Químicas en el Procesado de Alimentos

Formación optativa

Alemán Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Creación de Empresas en el Ámbito Alimentario
Derecho Alimentario y Protección del Consumidor
Evaluación de Riesgos Microbiológicos en Alimentos
Français Scientifique et Technique - B1
Francés Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Industrias de Bebidas
Inglés B2 para Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Enología
La Industria Alimentaria y la Distribución Comercial

Grado en Ciencias Ambientales (Campus de Gandia)



4 cursos
240 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
7,064



EPS de Gandia
eps@upv.es
+34 962 849 333
www.upv.es/titulaciones/GCIA/

Presentación del grado

El objetivo fundamental es formar profesionales técnicos y científicos con conocimiento en las áreas científicas, tecnológicas, sociales, económicas, jurídicas y de gestión del medio ambiente que puedan desarrollar su función profesional tanto en empresas privadas y públicas como en Administraciones relacionadas con el medio ambiente.

Salidas profesionales

El personal graduado en Ciencias Ambientales podrá trabajar en distintos sectores como responsables de las siguientes actividades:

- Tecnologías ambientales.
- Asistencia técnica y asesoramiento ambiental a empresas y administraciones.
- Elaboración, implantación y mantenimiento de sistemas de gestión de la calidad ambiental en departamentos de calidad y medio ambiente.
- Auditorías ambientales.
- Planificación y desarrollo sostenible.
- Educación en enseñanza media y universitaria y formador en educación ambiental.
- Investigación, desarrollo e innovación en empresas y administraciones.

Movilidad internacional y prácticas

Existen multitud de convenios de movilidad con universidades de países europeos (Reino Unido,

Alemania, Austria, Eslovenia, Eslovaquia, Finlandia, Francia, Grecia, Italia, Lituania, Noruega, Países Bajos, Portugal, Polonia, República Checa, Rumanía, Suecia y Turquía). También es posible realizar intercambios Estados Unidos, Brasil, Argentina, Bolivia, Canadá, Japón, Australia, Costa Rica y México.

Las prácticas tienen una duración de 500 horas (18 ECTS) y se realizan durante el segundo semestre del cuarto curso. Los acuerdos internacionales del Campus permiten, además, realizar las prácticas en el extranjero.

Continuación de estudios

Podrás acceder al Máster Universitario en Evaluación y Seguimiento Ambiental de Ecosistemas Marinos y Costeros, que se imparte en Gandia, así como a los siguientes másteres universitarios de la UPV: Ingeniería Ambiental (interuniversitario: UVEG); Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente; Seguridad Industrial y Medio Ambiente; Acuicultura (interuniversitario: UVEG); Prevención de Riesgos Laborales; Tecnología Energética para el Desarrollo Sostenible; y Transporte, Territorio y Urbanismo. Además, se puede acceder a cualquier máster universitario de la UPV realizando las asignaturas de nivelación oportunas.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
61.5	126	40.5	0	12	240

Asignaturas

Formación básica

Biodiversidad
Biología
Ecología
Física
Geología
Matemáticas
Medio Abiótico
Química

Intercultural Communication
Marine Pollution
Oceanografía y Dinámica y Procesos Litorales
Planificación y Gestión del Litoral
Reconocimiento Académico I - II - III - IV - V
River Rehabilitation and Restoration
Sensores para la Medida de Campo
Técnicas Avanzadas en GIS
Valencià Tècnic
Wildlife Management

Formación obligatoria

Análisis Instrumental
Cartografía, SIG y Teledetección
Contaminación Atmosférica y su Control
Contaminación de Suelos y Tratamiento de Residuos
Contaminación y Tratamiento de Aguas
Derecho Ambiental y Administración Pública
Economía y Política Ambiental
Elaboración y Gestión de Planes y Proyectos
Evaluación y Gestión Ambiental
Fundamentos de Ingeniería Ambiental
Gestión de Espacios Naturales y Desarrollo Rural
Gestión de Materiales y Energía
Gestión y Conservación de Recursos Biológicos
Inglés Científico
Instrumentos de Estadística y Simulación
Medio Ambiente y Sociedad
Modelos de Transporte de Contaminantes
Ordenación del Territorio
Ordenación del Territorio, Paisajismo y Riesgos
Paisajismo y Riesgos
Recuperación Ambiental
Toxicología y Salud Pública

Formación optativa

Academic English
Adaptation to Climate Change in Ecosystems
Alemán Técnico Básico
Control de Incendios
Creación de Empresas
Creación y Gestión de Espacios Verdes
Educación Ambiental
Energías Renovables
Groundwater Management in the Coastal Zone

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Título acreditado internacionalmente con los sellos EUR-ACE y ABET



4 cursos
240 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
5



ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GIAMR/

Presentación del grado

El personal graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural gestiona la producción y distribución de los alimentos. Lo hace desde una perspectiva amplia, pues conoce, desarrolla y aplica la ciencia y la tecnología para la producción agrícola y ganadera, la organización y la gestión de empresas agrarias, la planificación y el desarrollo rural y la implantación de infraestructuras agrarias. Todo ello de forma respetuosa con el medio ambiente, económicamente rentable y beneficiosa socialmente.

Salidas profesionales

Los ámbitos profesionales en los que puede trabajar el personal graduado en esta Ingeniería son diversos: oficinas técnicas de ingeniería, empresas agrarias, gestión técnica de centrales hortofrutícolas, dirección de explotaciones agrícolas y ganaderas. Asimismo, el personal graduado puede trabajar como profesional libre o en organismos oficiales, en centros de investigación o ejercer la docencia.

Este grado te habilita para ejercer la profesión de ingeniería técnica agrícola.

Movilidad internacional y prácticas

Más de 200 estudiantes pasan un período en el extranjero y alrededor de 300 vienen desde otros

países. La Escuela dispone de convenios con algunas de las mejores universidades europeas y americanas.

La ETSIAMN facilita la realización de prácticas en empresas e instituciones, como prueba el hecho de que cada año envía alrededor de 650 estudiantes a 300 empresas de diferentes sectores afines.

Continuación de estudios

Con este grado, se puede acceder al Máster Universitario en Ingeniería Agronómica, que habilita para la profesión de ingeniería agrónoma.

El título en Ingeniería Agronómica ha sido acreditado por la agencia americana ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology), que le reconoce una equivalencia a los estudios de máster impartidos en Estados Unidos.

Además, se puede acceder a varios másteres universitarios: Erasmus Mundus en Sanidad Vegetal en Agricultura Sostenible; Mejora Genética Vegetal; Sanidad y Producción Vegetal y Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente, Producción Animal e Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente.

Y realizando las asignaturas de nivelación oportunas, se puede solicitar el acceso a cualquier máster universitario de la UPV.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
60	108	60	0	12	240

Asignaturas

Formación básica

Biología
Empresa
Fundamentos Físicos de la Ingeniería I - II
Fundamentos Matemáticos I - II
Geología, Edafología y Climatología
Química General
Representación Gráfica en la Ingeniería

Formación obligatoria

Ampliación Química
Bases de la Producción Animal
Botánica Sistemática
Cultivos Herbáceos
Cultivos Leñosos
Ecología e Impacto Ambiental
Electrotecnia y Electrificación
Fitotecnica General
Fundamentos de Ingeniería de las Industrias Agroalimentarias
Fundamentos y Aplicaciones Biotecnológicas
Geomática Agroforestal
Hidráulica
Ingeniería del Riego
Maquinaria y Mecanización Agraria
Mecánica Suelos, Cimentaciones y Vías
Métodos Estadísticos
Protección de Cultivos
Resistencia de Materiales y Estructuras Agroindustriales
Tecnología de la Producción Animal
Valoración y Comercialización

Formación optativa

Agricultura Sostenible
Alemán Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Análisis de Alimentos
Bienestar, Higiene y Salud Animal
Biocombustibles
Biotecnología de la Producción Animal
Citricultura
Complemento del Trabajo Final de Grado
Control Biológico de Plagas, Enfermedades y Malas Hierbas
Control de Malas Hierbas
Economía de los Recursos Naturales y Medio Ambiente
Efecto del Cambio Climático en los Ecosistemas Mediterráneos

Energías Renovables
Estructura y Función Animal
Fenómenos de Transporte en la Industria Alimentaria I - II
Français Scientifique et Technique - B1
Francés Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Fruticultura
Geobotánica y Recursos Naturales
Horticultura
Ingeniería del Frío en Industrias Agroalimentarias
Ingeniería y Gestión de Explotaciones Ganaderas
Inglés B2 para la Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Jardinería y Paisajismo
Mejora Genética Animal
Mejora Genética para la Producción Vegetal
Modelización y Control de los Procesos
Necesidades y Programación del Riego y de la Fertilización
Nutrición Animal
Nutrición y Dietética Industrial
Procesos Industriales Agroalimentarios
Producción de Monogástricos
Producción de Piensos y Forrajes
Producción de Rumiantes
Propagación Vegetal
Propiedades Físicas de los Alimentos
Recuperación y Restauración de Suelos Degradados
Sistemas de Gestión de Calidad en la IA
Tratamiento, Gestión y Uso Agrícola de Residuos Orgánicos
Tratamiento y Depuración de Aguas Residuales Agroindustriales
Valencià Tècnic C1 - C2
Verificación de Equipos de Aplicación de Fitosanitarios
Vinos y Bebidas Alcohólicas
Viticultura

Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural

Título acreditado internacionalmente con el sello EUR-ACE



4 cursos
240 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
5



ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GIFOMN/

Presentación del grado

El objetivo de esta carrera es formar a profesionales responsables en la gestión sostenible, preservación, restauración y planificación del medio natural y forestal, ocupándose tanto de los servicios ecosistémicos como del aprovechamiento y la posterior transformación industrial de sus recursos. Todo ello de forma ambientalmente adecuada, económicamente viable y socialmente aceptable. El grado habilita para el desarrollo de la profesión regulada de Ingeniería Técnica Forestal.

Salidas profesionales

Podrás trabajar tanto en empresas del sector o consultoras, empresas públicas, o de la Administración, como autónomo o en la industria de la madera, el corcho o la bioenergía.

En las empresas de consultoría y en las empresas públicas predominan los proyectos y, en algunos casos, la dirección de obras o aprovechamientos. En la Administración Pública destacan las funciones de dirección de proyectos y supervisión y en las industrias, las actividades relacionadas con la compra de madera, la cadena de custodia y la certificación.

En los últimos años, la cooperación internacional está adquiriendo una gran importancia debido a la relevancia de los bosques en la agenda medioambiental de los países.

Movilidad internacional y prácticas

Más de 200 estudiantes de la ETSIAMN viajan al extranjero y alrededor de 300 vienen desde otros países. La Escuela tiene firmados convenios con algunas de las universidades europeas y americanas de mayor prestigio y trayectoria.

La ETSIAMN facilita la realización de prácticas en empresas e instituciones, como prueba el hecho de que cada año envía alrededor de 650 estudiantes a 300 empresas de diferentes sectores afines.

Continuación de estudios

Con este grado, se puede acceder al Máster Universitario en Ingeniería de Montes, que habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniería de Montes. Además, se puede acceder a los másteres universitarios de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente; Erasmus Mundus en Sanidad Vegetal en Agricultura Sostenible; Mejora Genética Vegetal; Sanidad y Producción Vegetal y Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente.

Y realizando las asignaturas de nivelación oportunas, se puede solicitar el acceso a cualquier máster universitario de la UPV.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
60	96	72	0	12	240

Asignaturas

Formación básica

Biología
Empresa
Fundamentos Físicos de la Ingeniería I - II
Fundamentos Matemáticos I - II
Geología, Edafología y Climatología
Química General
Representación Gráfica en la Ingeniería

Protección Sanitaria Forestal
Replantaciones y Viveros Forestales
Valencià Tècnic C1 - C2

Formación obligatoria

Aprovechamientos Forestales
Bases de Botánica Forestal y Zoología
Botánica Sistemática
Ciencias de la Estación Forestal
Dasometría, Inventariación y Valoración Forestal
Ecología e Impacto Ambiental
Electrotecnia y Electrificación
Geomática Agroforestal
Gobernanza Forestal y del Medio Natural
Hidráulica
Maquinaria y Mecanización Forestal
Mecánica Suelos, Cimentaciones y Vías
Métodos Estadísticos
Proyectos
Resistencia de Materiales, Diseño, Cálculo de Estructuras y Construcción
Selvicultura
Tecnología de las Industrias Forestales

Formación optativa

Alemán Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Diseño de Espacios Verdes
Français Scientifique et Technique - B1
Francés Académico y Profesional A1 - A2 - B1 - B2
Gestión de los Proyectos Forestales
Gestión de Recursos Cinegéticos y Piscícolas
Hidrología Forestal y Gestión de Cuencas
Inglés B2 para la Ingeniería Forestal
Ordenación Forestal
Ordenación Territorial y Espacios Protegidos
Paisaje y Restauración de Espacios Degradados
Pascicultura
Plagas y Enfermedades de Espacios Verdes Urbanos y Periurbanos
Prevención y Extinción de Incendios Forestales

Doble grado en Administración y Dirección de Empresas + Ciencia y Tecnología de los Alimentos



6 cursos
393 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
9,986



ETSIAMN / FADE
etsiamn@upv.es / ade@upv.es
+34 963 877 000
www.upv.es/titulaciones/GDADECTA/

Presentación del grado

En el actual contexto económico se requiere una formación que permita a especialistas como los estudiantes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos asumir puestos directivos. A su vez, los estudiantes en ADE tienen la oportunidad de conocer en profundidad un sector innovador y de gran impacto social y económico como es el sector agroalimentario.

Con este doble grado, el alumnado adquiere todas las competencias de los dos grados en cinco años y medio, al cursar sus estudios en dos de los centros más demandados de la UPV: la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (ETSIAMN) y la Facultad de Administración y Dirección de Empresas (FADE).

Salidas profesionales

Dada la creciente importancia y exigencia de la industria de la alimentación, este doble grado integra competencias relacionadas con la investigación y la innovación en la industria alimentaria junto con aquellas vinculadas a la gestión, la organización y la administración. La combinación de ambos grados genera un valioso perfil, incrementando su empleabilidad en un sector de creciente importancia.

Movilidad internacional y prácticas

Las entidades responsables del título son muy activas en movilidad internacional. La ETSIAMN dispone de convenios con algunas de las mejores universidades europeas y americanas. Y la FADE, por su parte, tiene convenios con las más prestigiosas escuelas de negocios, dentro y fuera del ámbito europeo.

La ETSIAMN tiene contacto con más de 200 organizaciones del sector agroalimentario, lo que facilita la realización de prácticas en empresa. Actualmente, más del 90% del alumnado de ADE realizan prácticas remuneradas en organizaciones nacionales o internacionales.

Continuación de estudios

Como continuación natural de este doble grado se pueden cursar: Máster Universitario en Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente; Máster Universitario en Ciencia e Ingeniería de los Alimentos; Máster Universitario en Gestión de la Seguridad y Calidad Alimentaria; Máster Universitario en Enología; Máster Universitario en Dirección Financiera y Fiscal, y Máster Universitario en Gestión de Empresas, Productos y Servicios.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
105	264	4.5	0	19.5	393

Asignaturas

Formación básica

Biología de los Microorganismos y de las Plantas
Bioquímica
Derecho de la Empresa
Economía y Gestión de la Empresa Alimentaria
Fisiología Humana
Fundamentos de la Ingeniería de Alimentos
Fundamentos Físicos para la Ciencia y Tecnología de Alimentos
Fundamentos Químicos para la Ciencia y Tecnología de Alimentos
Introducción a la Contabilidad
Introducción a la Estadística
Introducción a las Finanzas
Macroeconomía I
Métodos Estadísticos en Economía
Microeconomía I
Modelos Matemáticos para ADE I - II

Formación obligatoria

Alimentación y Cultura
Análisis Químico I - II
Análisis y Consolidación Contable
Análisis y Control de Calidad de Alimentos I - II
Biotecnología Alimentaria
Composición Química de los Alimentos
Contabilidad de Costes e Introducción a la Auditoría
Contabilidad Financiera y de Sociedades
Derecho del trabajo
Dietética
Dirección Comercial
Dirección de Producción y Operaciones
Dirección de Recursos Humanos
Dirección Financiera
Econometría
Economía Española
Economía Financiera
Economía Mundial
Envases y Embalajes
Estrategia y Diseño de la Organización
Gestión de la Calidad en la Industria Alimentaria
Gestión Fiscal de la Empresa
Gestión Medioambiental en la Industria Alimentaria
Ingeniería de la Calidad en la Industria Alimentaria
Investigación Comercial
Investigación Operativa

Macroeconomía II
Matemáticas Financieras
Métodos Cuantitativos para la Ayuda a la Toma de Decisiones
Microbiología e Higiene de Alimentos I - II
Microeconomía II
Normalización y Legislación Alimentaria
Nutrición Humana
Operaciones Básicas en la Industria Alimentaria I - II
Procesado de Alimentos I - II
Producción de Materias Primas de Origen Animal
Producción de Materias Primas de Origen Vegetal
Propiedades Físicas de los alimentos I - II
Salud Pública
Toxicología en Procesos Industriales Alimentarios
Transformaciones Químicas en el Procesado de Alimentos

Formación optativa

Inglés para la Comunicación Empresarial (Nivel B2)

Doble grado en Biotecnología + Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

 5 cursos
349,5 créditos

 Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas

 N. de corte
12,593

 ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GDBIOAGRO/

Presentación del grado

El doble grado en Biotecnología + Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural pretende formar profesionales con una sólida formación académica que integra la Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural con la Biotecnología vegetal, respondiendo así a una creciente demanda laboral de este tipo de profesionales en el sector agrario. Con este doble grado, el alumnado adquiere los conocimientos y las competencias profesionales de los dos títulos de grado en cinco años, en lugar de en los ocho que requerirían las dos titulaciones por separado.

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (ETSIAMN) lleva impartiendo titulaciones relacionadas con la ingeniería agroalimentaria desde hace 60 años y el Grado en Biotecnología impartido por esta Escuela figura en los rankings como el número 1 en el ámbito nacional, garantizando así la calidad y el éxito de esta doble titulación.

Salidas profesionales

Las salidas profesionales del personal graduado en esta doble titulación son múltiples, pues combina el amplio abanico de salidas profesionales propias de la ingeniería técnica agrícola, con la creciente demanda social y el gran potencial de la biotecnología.

Movilidad internacional y prácticas

La ETSIAMN dispone de convenios con algunas de las mejores universidades europeas y americanas. Más de 200 estudiantes pasan un periodo en el extranjero y alrededor de 300 vienen desde otros países, reflejando así el alto grado de internacionalización de esta doble titulación.

La ETSIAMN facilita la realización de prácticas en empresas e instituciones, enviando cada año a alrededor de 650 estudiantes a 300 empresas de diferentes sectores.

Continuación de estudios

Este doble grado permite el acceso al Máster Universitario en Ingeniería Agronómica que habilita para el ejercicio de la profesión regulada de ingeniería agronómica. Asimismo, permite el acceso a otros másteres universitarios: Biología Molecular y Celular de Plantas, Mejora Genética Vegetal, Mejora Genética Animal y Biotecnología de la Reproducción, Erasmus Mundus en Sanidad Vegetal en Agricultura Sostenible; Sanidad y Producción Vegetal y Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente, e Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
66	232.5	24	6	24	352.5

Asignaturas

Formación básica

Biología
Fundamentos Físicos de la Ingeniería I - II
Fundamentos Matemáticos I - II
Geología, Edafología y Climatología
Microbiología General
Química General
Representación Gráfica en la Ingeniería

Formación obligatoria

Ampliación Química
Análisis Masivo de Datos Biológicos
Aspectos Legales y Sociológicos de La Biotecnología
Bioinformática
Biología Molecular
Bioquímica Metabólica
Biorreactores
Biotecnología Microbiana y Ambiental
Botánica Sistemática
Cultivos Herbáceos
Cultivos Leñosos
Ecología e Impacto Ambiental
Economía de la Empresa Biotecnológica
Electrotecnia y Electrificación
Enzimología General y Aplicada
Estructura e Ingeniería de Proteínas
Fisiología Vegetal
Fitotecnia General
Genética Molecular
Genómica
Geomática Agroforestal
Hidráulica
Ingeniería de Procesos Biotecnológicos I - II
Ingeniería del Riego
Ingeniería Genética
Inmunología
Maquinaria y Mecanización Agraria
Marcadores Moleculares
Mecánica Suelos, Cimentaciones y Vías
Métodos Estadísticos
Microbiología Industrial
Procesos y Productos Biotecnológicos
Protección de Cultivos
Proteómica y Metabolómica

Resistencia de Materiales y Estructuras Agroindustriales
Técnicas Instrumentales
Tecnología de la Producción Animal
Valoración y Comercialización
Virología

Formación optativa

Bioquímica y Biología Molecular de Plantas
Biotecnología Agroalimentaria
Cultivo in Vitro y Transformación Genética de Plantas
Experimentación en Biotecnología
Ingeniería Metabólica y Biología Sintética
Inglés B2 para la Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Mejora Genética Vegetal

Doble grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural + Ciencias Ambientales



5 cursos
330 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
9,036



ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
etsiamn@upv.es
+34 963 877 130
www.upv.es/titulaciones/GDIFOCA/

Presentación del grado

Este doble grado permite al estudiante obtener el grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural, y el grado en Ciencias Ambientales. El primer grado es habilitante para la profesión regulada de Ingeniería Técnica Forestal, mientras que el segundo proporciona un conocimiento de las áreas científicas, tecnológicas, sociales, económicas, jurídicas y de gestión del medio ambiente.

El grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural se imparte en la ETSIAMN, del campus de Vera (València). Y el grado en Ciencias Ambientales se imparte en el campus de Gandia. El grado tiene un doble itinerario 3+2, de forma que los tres primeros cursos se pueden realizar tanto en el campus de Vera (València), como en el de Gandia y los otros dos cursos, en el otro campus.

Salidas profesionales

Esta doble titulación te capacita para desarrollar tu actividad profesional dentro del sector forestal/medio natural en empresas públicas y privadas, en la Administración y en los departamentos de empresas que desarrollen una actividad de carácter medioambiental.

Puedes encontrar los objetivos y salidas profesionales de cada grado en sus respectivas webs.

Movilidad internacional y prácticas

Ambas escuelas cuentan con amplia experiencia en fomento de la movilidad, gracias a los convenios firmados con las principales universidades europeas y del resto del mundo.

El alumnado puede realizar prácticas remuneradas antes de finalizar los estudios en una gran diversidad de empresas de los sectores forestal y medioambiental. Esta actividad aporta una valiosa experiencia profesional durante los estudios.

Continuación de estudios

Puedes acceder al Máster Universitario en Ingeniería de Montes, y al Máster Universitario en Evaluación y Seguimiento Ambiental de Ecosistemas Marinos y Costeros, así como a cualquier otro máster no habilitante de la UPV realizando las asignaturas de nivelación oportunas. Por su afinidad destacan los másteres universitarios de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente; Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente, Seguridad Industrial y Medio Ambiente.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
60	178.5	67.5	0	24	330

Asignaturas

Formación básica

Biología
Fundamentos Físicos de la Ingeniería I - II
Fundamentos Matemáticos I - II
Geología, Edafología y Climatología
Química General
Representación Gráfica en la Ingeniería

Formación obligatoria

Bases de Botánica Forestal y Zoología
Botánica Sistemática
Ciencias de la Estación Forestal
Dasometría, Inventariación y Valoración Forestal
Ecología e Impacto Ambiental
Electrotecnia y Electrificación
Geomática Agroforestal
Métodos Estadísticos
Resistencia de Materiales, Diseño, Cálculo de Estructuras y Construcción
Selvicultura

Formación optativa

Control de Incendios
Gestión de Recursos Cinegéticos y Piscícolas
Hidrología Forestal y Gestión de Cuencas
Ordenación Forestal
Paisaje y Restauración de Espacios Degradados
Pascicultura
Protección Sanitaria Forestal
Repoblaciones y Viveros Forestales

Doble grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural + Ciencias Ambientales (Campus de Gandia)



5 cursos
330 créditos



Crédito 19,27 €
(2020/2021)
Permite acceder a becas



N. de corte
11,187



EPS de Gandia
epsg@upv.es
+34 962 849 333
www.upv.es/titulaciones/GDIFOCA-G/

Presentación del grado

Este doble grado permite al estudiante obtener el grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural, y el grado en Ciencias Ambientales. El primer grado es habilitante para la profesión regulada de Ingeniería Técnica Forestal, mientras que el segundo proporciona un conocimiento de las áreas científicas, tecnológicas, sociales, económicas, jurídicas y de gestión del medio ambiente.

El grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural se imparte en la ETSIAMN, del campus de Vera (València) y el grado en Ciencias Ambientales se imparte en el campus de Gandia. El grado tiene un doble itinerario 3+2, de forma que los tres primeros cursos se pueden realizar tanto en el campus de Vera (València), como en el de Gandia y los otros dos cursos, en el otro campus.

Salidas profesionales

Obtendrás una capacitación para desarrollarte dentro del sector forestal/medio natural en empresas públicas y privadas, en la Administración y en departamentos de carácter medioambiental. También podrás encaminar tu carrera a la educación y la investigación. Puedes encontrar los objetivos y salidas profesionales de cada grado en sus respectivas páginas y webs.

Movilidad internacional y prácticas

Ambas escuelas cuentan con amplia experiencia en fomento de la movilidad, gracias a los convenios firmados con las principales universidades europeas y del resto del mundo.

El alumnado puede realizar prácticas remuneradas antes de finalizar los estudios en una gran diversidad de empresas de los sectores forestal y medioambiental. Esta actividad aporta una valiosa experiencia profesional durante los estudios.

Continuación de estudios

Puedes acceder al Máster Universitario en Ingeniería de Montes, y al Máster Universitario en Evaluación y Seguimiento Ambiental de Ecosistemas Marinos y Costeros, así como a cualquier otro máster de la UPV realizando las asignaturas de nivelación oportunas. Por su afinidad destacan los másteres universitarios de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente; Economía Agroalimentaria y del Medio Ambiente, Seguridad Industrial y Medio Ambiente.

Plan de estudios

Créditos establecidos para obtener la titulación

Formación básica	Obligatorios	Optativos	Práctica externa	TFG	Total
67.5	183	55.5	0	24	330

Asignaturas

Formación básica

Biodiversidad
Biología
Ecología
Física
Geología
Matemáticas
Química

Formación obligatoria

Análisis Instrumental
Cartografía, SIG y Teledetección
Contaminación Atmosférica y su Control
Contaminación de Suelos y Tratamiento de Residuos
Contaminación y Tratamiento de Aguas
Derecho Ambiental y Administración Pública
Economía y Política Ambiental
Fundamentos de Ingeniería Ambiental
Gestión de Espacios Naturales y Desarrollo Rural
Instrumentos de Estadística y Simulación
Medio Ambiente y Sociedad
Modelos de Transporte de Contaminantes
Recuperación Ambiental
Toxicología y Salud Pública

Formación optativa

Control de Incendios
Energías Renovables
Gestión de Recursos Cinegéticos y Piscícolas
Ordenación Forestal
Pascicultura
Planificación y Gestión del Litoral
Protección Sanitaria Forestal
Repoblaciones y Viveros Forestales
River Rehabilitation and Restoration
Técnicas Avanzadas en GIS

Centros donde se imparten:

Escuela Politécnica Superior de Gandia

C/ Paranimf, 1
46730 Grau de Gandia (Gandia) - Valencia
Tel. 962 849 333
www.gandia.upv.es
epsg@upv.es

   /UPVCampusGandia

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural

Camino de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 877 130
www.etsiamn.upv.es
etsiamn@upv.es

 /etseamnupv   /eamnupv

Facultad de Administración y Dirección de Empresas

Camino de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 879 270
www.ade.upv.es
ade@upv.es

 /@adeupv

Profesiones reguladas

Las profesiones reguladas son oficios para cuyo ejercicio se requiere cumplir una condición especial, generalmente, estar en posesión de un determinado título académico. Cuando el alumnado obtiene un título de este tipo, obtiene además las atribuciones profesionales que le permiten trabajar en un ámbito determinado, desarrollando una serie de actividades exclusivas.

En la actualidad, los estudios universitarios otorgan atribuciones en dos niveles: con el grado o con el máster. A continuación, se incluye una lista de los grados de la Universitat Politècnica de València que otorgan atribuciones profesionales, es decir, que habilitan para el ejercicio de las **profesiones reguladas de ingeniería técnica o arquitectura técnica**:

Profesiones reguladas	Grados habilitantes
Arquitecto/a técnico/a	Grado en Arquitectura Técnica
Ingeniero/a técnico/a aeronáutico/a	Grado en Ingeniería Aeroespacial
Ingeniero/a técnico/a agrícola	Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Ingeniero/a técnico/a en obras públicas	Grado en Ingeniería Civil Grado en Ingeniería de Obras Públicas
Ingeniero/a técnico/a forestal	Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
Ingeniero/a técnico/a en topografía	Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía
Ingeniero/a técnico/a industrial	Grado en Ingeniería Eléctrica Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática Grado en Ingeniería Mecánica Grado en Ingeniería Química
Ingeniero/a técnico/a informático/a (1)	Grado en Ingeniería Informática
Ingeniero/a técnico/a de telecomunicación	Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación, Sonido e Imagen Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

(1) La ingeniería técnica informática no es una profesión regulada; aunque a estos efectos, es asimilable. Es decir, se requiere haber completado el Grado en Ingeniería Informática para poder ejercer como tal.

Programas académicos

Las **profesiones reguladas de ingeniería y arquitectura** necesitan un nivel de estudios mayor, es decir, para poder ejercerlas, se requiere haber cursado un máster universitario habilitante. Los másteres habilitantes se han diseñado a partir de un determinado grado de referencia, y juntos (grado + máster) configuran un programa académico.

En la **preinscripción**, el alumnado puede elegir el **programa académico** que más le interese. De este modo, el alumno realiza un grado y después un máster, de forma consecutiva, y la UPV le garantiza la reserva automática de plaza en el máster. El objetivo de esta propuesta, además de fidelizar al alumnado, es hacer visible la oferta curricular de los másteres asociados a profesiones reguladas, al tiempo que clarifica qué grados son los considerados de referencia para el acceso prioritario a estos estudios de máster.

Por contra, el alumno o la alumna que siga estos programas no adquiere la obligación de realizar el máster, y puede abandonar el programa de grado y máster en el momento en que lo desee.

Los 10 programas académicos ofrecidos por la UPV son:

Profesiones reguladas	Programas académicos
Arquitecto/a	Grado en Fundamentos de la Arquitectura + MU en Arquitectura
Ingeniero/a aeronáutico/a	Grado en Ingeniería Aeroespacial + MU en Ingeniería Aeronáutica
Ingeniero/a agrónomo/a	Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural + MU en Ingeniería Agronómica
Ingeniero/a de caminos, canales y puertos	Grado en Ingeniería Civil + MU en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
Ingeniero/a industrial	Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales + MU en Ingeniería Industrial
Ingeniero/a informático/a (1)	Grado en Ingeniería Informática + MU en Ingeniería Informática
Ingeniero/a de montes	Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural + MU en Ingeniería de Montes
Ingeniero/a químico/a (1)	Grado en Ingeniería Química + MU en Ingeniería Química
Ingeniero/a de telecomunicación	Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación + MU en Ingeniería de Telecomunicación
Ingeniero/a geomático/a y topógrafo/a (1)	Grado en Ingeniería Geomática y Topografía + MU en Geomática y Geoinformación

(1) La ingeniería informática, la ingeniería química y la ingeniería geomática y topografía no son profesiones reguladas; aunque, a estos efectos, son asimilables. Es decir, se requiere haber completado un programa académico (de grado + máster) para poder ejercer como tal.

Estudiar en la Universitat Politècnica de València

TU MEJOR DECISIÓN

La Universitat Politècnica de València (UPV) es una institución pública y de prestigio, reconocida internacionalmente. Es la primera universidad española de carácter tecnológico que figura entre las mejores del mundo, según el Academic Ranking of World Universities (ARWU), conocido como el ranking de Shanghái. La UPV acoge a 25.400 estudiantes, más de 3.600 profesores e investigadores y más de 1.400 profesionales de la administración y los servicios.

Ponemos a disposición de nuestros alumnos todo tipo de recursos y servicios: aulas, bibliotecas, laboratorios, la Casa del Alumno, equipos informáticos de última generación, red inalámbrica, repositorio de software libre y científico para el uso docente, 4.700 ordenadores en aulas informáticas, cuenta de correo electrónico desde el primer día, clases en castellano, valenciano o inglés, becas y ayudas propias para que nadie se quede sin estudiar, y mucho más.

Adaptación a la vida universitaria

Gracias al programa Integra, la universidad ayuda al nuevo alumnado en la incorporación a su etapa universitaria. Para facilitar la toma de contacto inicial, pero también para hacer un seguimiento en los momentos claves del curso, ayudarles a elegir optativas y mejorar su rendimiento.

Prestigio reconocido

La UPV, aparte de aparecer en el ranking de Shanghái, también se encuentra entre las 150 mejores universidades de Europa, según QS World University Rankings. Y, además, es una de las 250 universidades con mayor empleabilidad del mundo, según el QS GER. Ambos rankings están elaborados por la consultora internacional Quacquarelli Symonds (QS).

Intercambio de estudiantes

La UPV tiene firmados convenios con más de 1.000 universidades diferentes y, así, el alumnado puede pasar uno o dos semestres en uno de los 92 países de todo el mundo que se ofertan: no sólo en Europa (becas Erasmus), sino también en Estados Unidos, Japón, China, Australia, Canadá y Latinoamérica.

Prácticas en empresa

El 72% del alumnado de la UPV ya está trabajando cuando acude a solicitar el título. Y ello se debe en buena medida a las prácticas en empresa, que son remuneradas. Además, la Fundación Servipoli gestiona la búsqueda de trabajos a tiempo parcial compatibles con sus estudios.

Deportes

Tenemos unas magníficas instalaciones deportivas en todos los campus. El alumnado puede practicar hasta 40 disciplinas diferentes: montañismo, esgrima, escalada, aikido, capoeira, ciclismo, yoga, rugby, natación, voleibol playa, atletismo, pádel, pelota valenciana...

Cursos

La UPV ofrece más de 1.100 cursos al año, y así cada estudiante puede configurar el currículum a su manera. Además, imparte cursos de inglés, francés, alemán e italiano.

Campus de la UPV

La UPV tiene tres campus sostenibles y totalmente equipados: Vera (en la ciudad de València), Alcoy y Gandia. El campus de Vera ocupa unos 700.000 m² (como unos 70 campos de fútbol) y mide casi 2 km de punta a punta. Es peatonal y tiene más de 125.000 m² de zonas verdes. Por su parte, Alcoy combina historia, naturaleza y fiesta. Permite explorar los parques naturales de la Font Roja y la Sierra de Mariola, zonas de gran valor paisajístico y ecológico. Y Gandia tiene 300 días de sol al año y un campus a pie de playa.

Ven a la UPV. Tu mejor decisión

Estudiar en la UPV es una meta accesible: el 91% de los alumnos y las alumnas de grado que se presentan a los exámenes aprueba a la primera. La UPV gusta y convence a su alumnado. Tanto es así que el 94% de los titulados/as volvería a cursar estudios en la UPV si tuviera que empezar de nuevo.

Ponderaciones para el acceso a la UPV

Para la admisión a un doble grado, las asignaturas que ponderan son las que están contempladas de forma individual en cada uno de los dos grados, y se aplica para cada asignatura la ponderación más alta que tengan en uno u otro grado.

Asignaturas Troncales de 2º de Bachillerato

Grados	Generales				Asignaturas de Opción												
	Mat. Aplic. a C. Sociales II	Fundamentos del Arte II	Latín II	Matemáticas II	Biología	Física	Química	Geología	Dibujo Técnico II	Artes Escénicas	Cultura Audiovisual II	Diseño	Economía de la Empresa	Historia del Arte	Historia de la Filosofía	Griego II	Geografía
Artes y Humanidades																	
Bellas Artes	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Conservación y Restauración de Bienes Culturales	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Diseño y Tecnologías Creativas	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Ciencias																	
Biotecnología				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1									
Ciencia y Tecnología de los Alimentos				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1									
Ciencias Ambientales				0,2	0,2	0,2	0,2										
Ciencias Sociales y Jurídicas																	
Administración y Dirección de Empresas	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
Comunicación Audiovisual	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
Gestión y Administración Pública	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Turismo	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
Ingeniería y Arquitectura. Agroalimentaria y Forestal																	
Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural				0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Ingeniería Forestal y del Medio Natural				0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Ingeniería y Arquitectura. Ciencia y Tecnología para la Salud																	
Ingeniería Biomédica				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				

[2020-2021. Esta información es susceptible de variaciones. Por favor visita la página web para conocer la última versión.]

Asignaturas Troncales de 2º de Bachillerato

	Generales				Asignaturas de Opción												
	Mat. Aplic. a C. Sociales II	Fundamentos del Arte II	Latín II	Matemáticas II	Biología	Física	Química	Geología	Dibujo Técnico II	Artes Escénicas	Cultura Audiovisual II	Diseño	Economía de la Empresa	Historia del Arte	Historia de la Filosofía	Griego II	Geografía
Ingeniería y Arquitectura. Arquitectura, Ingeniería Civil y Edificación																	
Arquitectura Técnica					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Fundamentos de la Arquitectura					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Civil					0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería de Obras Públicas					0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería y Arquitectura. Industrial y Aeronáutica																	
Ingeniería Aeroespacial					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Eléctrica					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Electrónica Industrial y Automática					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería de la Energía					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Mecánica					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería de Organización Industrial					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Química					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería en Tecnologías Industriales					0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería y Arquitectura. Tecnologías de la Información y las Comunicaciones																	
Ciencia de Datos					0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,2			
Ingeniería en Geomática y Topografía					0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería Informática					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación, Sonido e Imagen					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1			
Tecnologías Interactivas					0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,2	0,2			