



**Universidad  
Europea**



# Índice

---

Campus **4**

---

Calidad Reconocida Internacionalmente **5**

---

Área **6**

---

## Titulaciones

- Área de Ingeniería **7**

- Grado en Ingeniería de Organización Industrial **8**

---

---

También podría interesarte... **11**

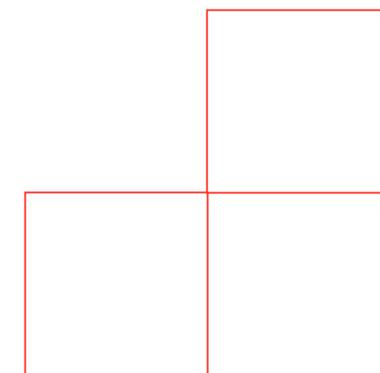
---

Financiación y becas **13**

---

Proceso de Admisión **14**

---



## ¿Para qué vas a la Universidad?

Para prepararte para lo que viene después, el futuro.  
Y el futuro es el mundo real.

En la Universidad Europea nos centramos en el **profesional** que quieres ser y en facilitarte una **formación práctica** que te permita trabajar en tu futuro desde el primer día.

Hacemos un llamamiento a tu propio **progreso y desarrollo**, para ir más allá, proporcionándote ayuda pero teniendo en cuenta que tú vas en el asiento del conductor.

Eso convierte a la Universidad Europea en algo **más allá de una universidad**. Y a ti en algo **más allá de un estudiante**.

**Ve más allá**



# Campus



**Madrid.** ALCOBENDAS  
**EMPRESA Y UNIVERSIDAD  
VAN DE LA MANO.**

Un campus que te acerca a la realidad profesional y facilita la inserción laboral a través de convenios y acuerdos con empresas. El punto de encuentro en el que las nuevas iniciativas y mentes más inquietas encuentran su espacio.



**Madrid.** VILLAVICIOSA  
**INSTALACIONES Y RECURSOS DE  
VANGUARDIA EN UN ENTORNO  
EXCEPCIONAL.**

Vive una experiencia universitaria única en el mayor de nuestros campus. Con el 33 % de estudiantes internacionales y unas instalaciones dotadas de recursos y tecnología punta.



**Valencia.**  
**CAMPUS EN EL CORAZÓN  
DE VALENCIA.**

Somos la única universidad privada con **ubicación privilegiada en el centro de la ciudad.** Contamos además con Clínica Universitaria Odontológica propia.



**Real Madrid.**  
**ESCUELA UNIVERSITARIA REAL  
MADRID - UNIVERSIDAD EUROPEA.**

¿Sueñas con trabajar en lo que realmente te apasiona? Fórmate en la única Escuela de estudios de Postgrado especializada en el deporte. No sueñes, prepárate.



**Canarias.**  
**CANARIAS LA OROTAVA Y SANTA CRUZ.**

Un entorno inmejorable donde desarrollar al máximo tus capacidades facilitando la empleabilidad y el emprendimiento.

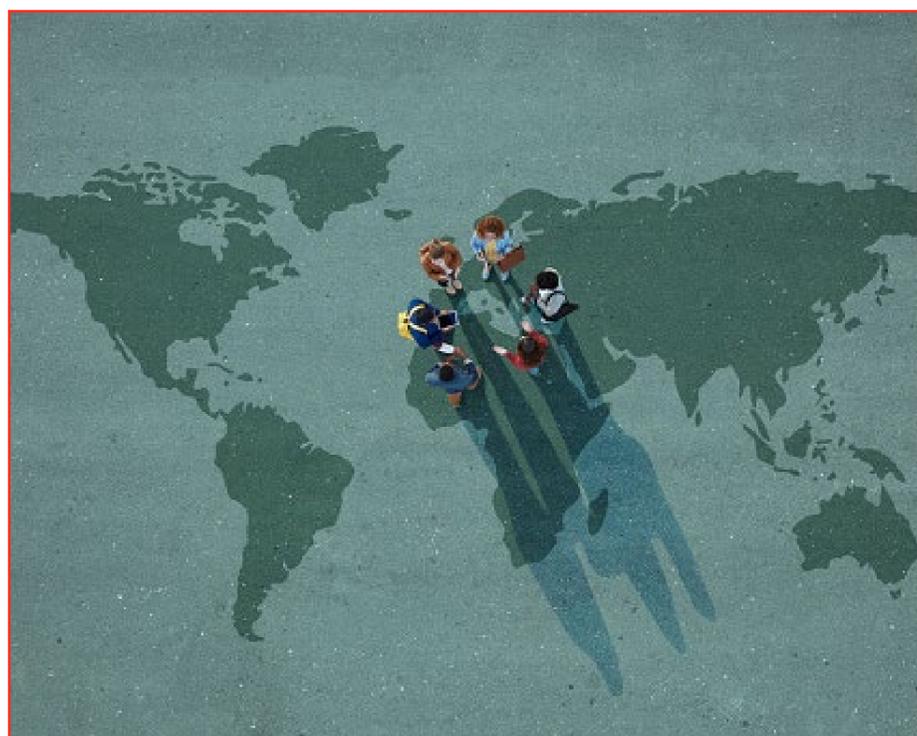


**Online.**  
**UNIVERSIDAD EUROPEA ONLINE.**

Programas 100 % online: la flexibilidad que necesitas. Fórmate a tu ritmo en una Universidad líder en calidad educativa e innovación.



# Calidad Reconocida Internacionalmente



## Be Global

Queremos que imagines cómo será tu futuro como profesional.

¡Nosotros te inspiramos en cifras!

**30%**

### Estudiantes Internacionales.

Vivirás en un ambiente multicultural con una media por encima de otras universidades.

**300**

### Convenios.

Podrás realizar tu estancia internacional en prestigiosas universidades de todo el mundo.

**14.000**

### Acuerdos con empresas.

Te pondrás a prueba en el campus con retos, proyectos y gamificación. Y realizarás prácticas profesionales para prepararte como profesional global.



Certificaciones de la Universidad Europea.



## Revoluciona la era digital estudiando carreras STEAM

La forma de aprender las titulaciones de las disciplinas STEAM en la Universidad Europea es la que lleva a la integración de conocimientos científicos y técnicos para generar perfiles capaces de materializar la próxima transformación digital.

El desarrollo de capacidades analíticas, una mentalidad científica y el valor de la creatividad son necesarios para formar parte de la era digital y de las profesiones del futuro.

Nuestros estudiantes aprenden a través de proyectos reales, solucionando problemas, aplicando el pensamiento lógico y trabajando en equipos multidisciplinares, tal y como lo harán en su futuro profesional.

**Resuelve los desafíos  
de la innovación**



# Área de Ingeniería

## El ingenio por encima de todo.

Los ingenieros revolucionan el mundo integrando conocimientos científicos y técnicos en todos los sectores, desde la industria, el transporte, la medicina o el Big Data a la robótica, entre otros.

Ahora puedes formar parte de la transformación multidisciplinar de las ramas STEAM y convertirte en un experto que aportará valor al desarrollo tecnológico de la sociedad.

Porque las profesiones del futuro necesitan ingenieros creativos que aporten soluciones.

## Hay miles de proyectos esperando tu talento.

Las titulaciones que encontrarás en esta área son:

- Grado en Ingeniería de Organización Industrial.
- Doble Grado en Ingeniería de Organización Industrial y Administración y Dirección de Empresas (ADE).

S

cience

T

echnology

E

ngineering

A

rt

M

athematics



# Grado en Ingeniería de Organización Industrial

## El ingenio por encima de todo.

La profesión de ingeniero ha sido la bandera del ingenio, la creatividad y la capacidad de solucionar problemas buscando la eficiencia desde la primera revolución industrial.

Formamos a los ingenieros de la nueva revolución industrial – la industria 4.0, donde la ciberinteligencia conecta y transforma las organizaciones.

La Universidad Europea tiene la propuesta más completa y adaptada al mercado hoy en día. Puedes estudiar las titulaciones de ingeniería que conoces y, además, puedes prepararte mejor que nadie con una doble especialización en 5 años.

## El Grado diseñado por las corporaciones tecnológicas e industriales líderes.

Formamos a los ingenieros de la nueva revolución industrial, la industria 4.0, donde la ciberinteligencia

conecta y transforma organizaciones. Con un plan de estudios diseñado por los líderes de la industria 4.0, como FORD, AIRBUS y DHL.

Contarás con laboratorios de Ingenierías y potentes simuladores para que experimentes de manera inmersiva.



**UBICACIÓN**  
Valencia



**MODALIDAD**  
Presencial



**COMIENZO**  
Septiembre



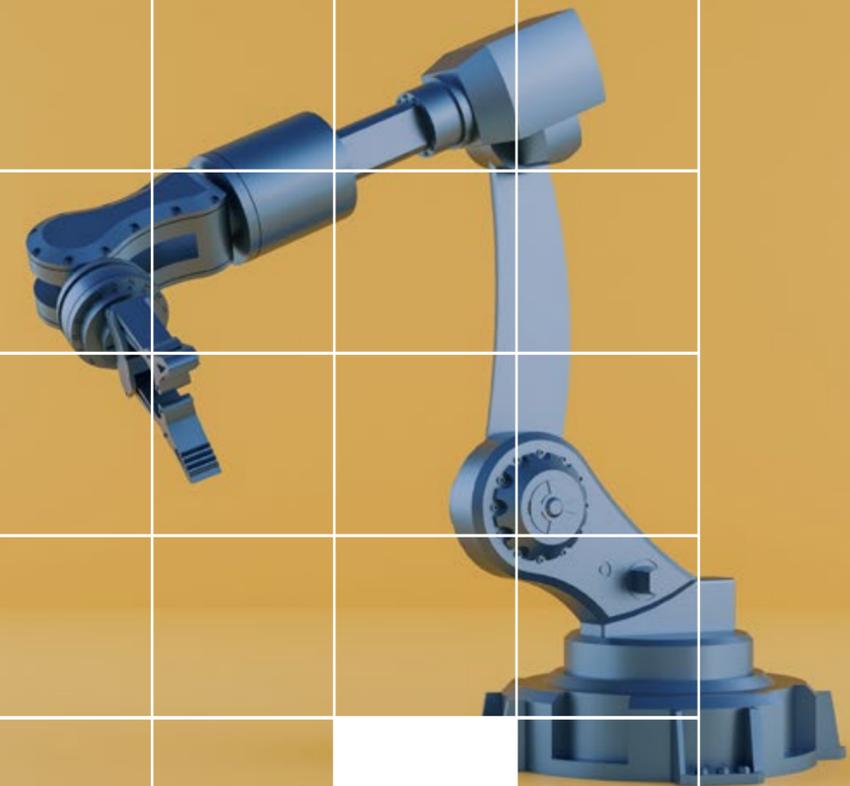
**DURACIÓN**  
4 años



**IDIOMA**  
Español



**ECTS**  
240



# ¿Qué nos hace diferentes?

## Grado en Ingeniería de Organización Industrial

### Project Based Learning

Trabaja desde el primer año en proyectos reales vinculados a importantes e inspiradoras empresas junto con alumnos de otras especialidades. Se trata de una metodología de trabajo pionera en España con la que aprendes a trabajar en equipos multidisciplinares de la mano de reconocidos profesionales.

### Formación global

Tu formación combinará conocimientos de: fundamentos de ingeniería, automatización y sistemas inteligentes, producción y operaciones, ingeniería logística, gestión de la innovación, ingeniería medioambiental y responsabilidad social.

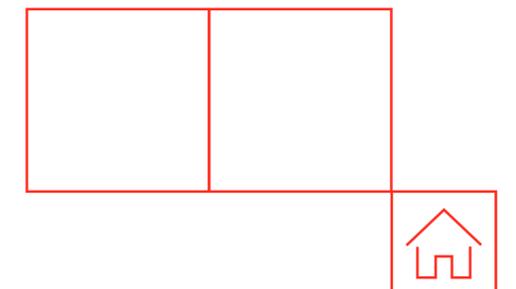
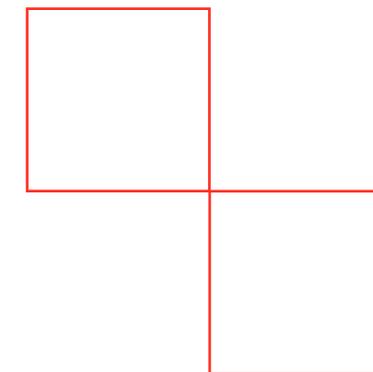
También desarrollarás tus soft skills (habilidades comunicativas, liderazgo, gestión de equipos, creatividad...) tan demandadas en el mundo laboral

### Prácticas en empresas

Realiza amplias prácticas profesionales (más de 500 horas) en las más importantes empresas e instituciones de los sectores relacionados con la tecnología. Entre ellas destacan: Airbus, Ford, Iberdrola, DHL, Ikea, Telefónica, Air Nostrum, Indra, Demium Startups, y muchas otras.

### Laboratorios con las últimas tecnologías

La Universidad Europea de Valencia dispone de la última generación de laboratorios de ingeniería y simuladores virtuales para que toques con tus propias manos la ciencia y la ingeniería. Desde recorrer los conceptos más ilustrativos de la física y la química hasta diseñar tus propios robots, sistemas de comunicación y muchas otras tecnologías avanzadas.



# Plan de estudios

## Grado en Ingeniería de Organización Industrial

Materia	Tipo	ECTS
<b>PRIMER CURSO</b>		
▪ Análisis Matemático	BA	6
▪ Estadística	BA	6
▪ Álgebra Lineal	BA	6
▪ Fundamentos de Programación y Computación	BA	6
▪ Proyecto: Análisis de Datos	BA	6
▪ Introducción a la Ingeniería	OB	6
▪ Organización y Gestión de Empresas	BA	6
▪ Desarrollo e Impacto Personal	OB	6
▪ Liderazgo y Gestión de Equipos	OB	6
▪ Física I	BA	6
<b>SEGUNDO CURSO</b>		
▪ Física II	BA	6
▪ Expresión Gráfica	OB	6
▪ Ingeniería Mecánica	BA	6
▪ Ciencia de Materiales	OB	4.5
▪ Sistemas de Producción y Fabricación	OB	4.5
▪ Ingeniería Eléctrica y Electrónica	OB	6
▪ Sistemas de Automatización	OB	4.5
▪ Gestión de la Innovación	BA	4.5
▪ Proyecto: Robótica, Automatización y Sistemas Inteligentes I	OB	6

Materia	Tipo	ECTS
▪ Proyecto: Robótica, Automatización y Sistemas Inteligentes II	OB	6
▪ Química	OB	6
<b>TERCER CURSO</b>		
▪ Termodinámica y Fluidomecánica	OB	6
▪ Gestión de Producción y Operaciones	OB	6
▪ Ingeniería Logística	OB	4.5
▪ Industria Inteligente y Conectada	OB	4.5
▪ Investigación de Operaciones	OB	9
▪ Gestión Medioambiental y Calidad	OB	6
▪ Gestión de Proyectos	OB	6
▪ Proyecto: Organización en la Industria Inteligente I	OB	9
▪ Proyecto: Organización en la Industria Inteligente II	OB	9
<b>CUARTO CURSO</b>		
▪ Creación y Gestión de Start-Ups	OB	4.5
▪ Finanzas y Control de Gestión	OB	4.5
▪ Responsabilidad Social y Ética	OB	4.5
▪ Sistemas de Información para la Gestión	OB	4.5
▪ Prácticas Externas	OB	18
▪ Trabajo Fin de Grado	OB	12

Materia	Tipo	ECTS
▪ Fundamentos de Big Data	OPT	6
▪ Ampliación de Programación	OPT	6
▪ Infraestructuras de la Información	OPT	6
▪ Ampliación de Elasticidad y Resistencia de Materiales	OPT	4.5
▪ Ampliación de Ingeniería Eléctrica	OPT	4.5
▪ Ergonomía y Prevención de Riesgos Laborales	OPT	6
▪ Estudio del Trabajo	OPT	4.5
▪ Gestión de Recursos Humanos	OPT	3
▪ Emprendimiento Social	OPT	6
▪ Economía Digital	OPT	4.5
▪ Marketing	OPT	6
▪ Análisis de Datos para la Planificación y Decisión	OPT	6
▪ Economía Industrial	OPT	6
▪ Inglés	OPT	6
▪ Actividades Universitarias	OPT	6
<b>TOTAL</b>		<b>240</b>

Algunas asignaturas del plan de estudios se imparten solo en inglés. Algunas asignaturas del plan de estudios podrán sufrir modificaciones. (\*) Las asignaturas optativas de las menciones quedan sujetas a la formación de grupo con un mínimo de alumnos.



# También podría interesarte...

## Planifica tu carrera desde el inicio

Ahora que comienzas tu etapa universitaria, cuentas con una gran oferta académica desde el inicio que te permite, una vez terminado el grado, la posibilidad de especializarte a través de una completa oferta de postgrados adaptados a la realidad profesional.

Desde la universidad apostamos por nuestros estudiantes y adoptamos el compromiso de apoyar su crecimiento y desarrollo personal y profesional.

## ¿Conoces el Plan AVANZA?

Por este motivo lanzamos el Plan AVANZA, un programa específico de ayudas al estudio para estudiantes de Grado de la Universidad Europea que quieran continuar sus estudios avanzando al siguiente nivel, cursando un Máster o Postgrado con nosotros.

# AVANZA

Puedes ampliar información consultando en la web, con tu asesor de Grado  
y en el teléfono: **+34 961 04 38 83.**



# También podría interesarte...

La opinión de nuestros alumnos



**María Amparo Ruiz Fenoll**

Alumna del Grado en Física.

“Me gusta la Física por lo extensa y dinámica que es y me gusta la Universidad Europea por el gran equipo de profesionales que lo integran. Te sientes como en casa”.



**Sofia Victoria Waisberg**

Alumna del Grado en IOI.

“Elegí la Universidad Europea por la posibilidad que brinda de llevar todo lo aprendido en clase a la práctica. Haciendo que el día de mañana pueda posicionarme en la vida laboral con todas las herramientas y cualidades posibles”.



**Yuldrey Stefania Hortua López**

Alumna del Grado en Ciencia de Datos.

“Mi paso por la Universidad Europea ha sido de gran ayuda para crecer tanto como persona como en el ámbito académico. Y de esta manera convertirme en una gran profesional”.



# Financiación y becas

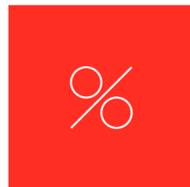
## Financia tus estudios de manera flexible

Es un compromiso de la Universidad Europea de Madrid que el importe de los estudios no sea un obstáculo para acceder a una enseñanza de calidad.

Disponemos de un completo sistema de ayudas económicas:



PROGRAMA DE BECAS



DESCUENTOS



FINANCIACIÓN BANCARIA

## Conocimiento sin barrera

La formación es una de las mejores inversiones que puedes hacer en tu vida.

¡Que nada te detenga!

Ve más allá



# Proceso de Admisión

## Documentación

Para comenzar tu proceso de admisión, lo primero que debes hacer es reservar tu cita a través de: [universidadeuropea.com](http://universidadeuropea.com) o llamando al (+34) 96 104 38 83.

Después de informarte deberás aportar tu información personal y una fotocopia de tu DNI / Pasaporte.

## ¿En qué consiste la prueba de acceso?

- Test de evaluación de competencias y habilidades.
- Prueba de evaluación de idiomas.
- Entrevista de admisión.

## ¿Cuándo sabrás si estás admitido?

Conocerás el resultado de la prueba de acceso a través de una carta de admisión que recibirás en tu correo electrónico. Si tienes cualquier duda, puedes resolverla con nuestro equipo del Departamento de Atención y Admisión de Nuevos Estudiantes:

[ads.valencia@universidadeuropea.es](mailto:ads.valencia@universidadeuropea.es)

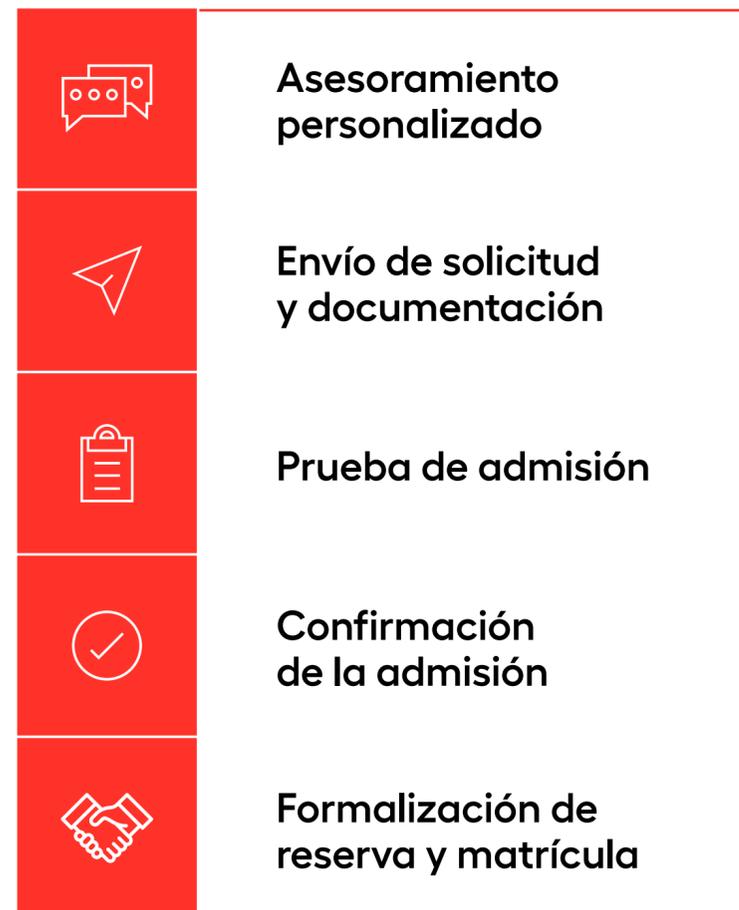
## Reserva de plaza

Es recomendable que hagas tu reserva en el plazo estipulado en la carta de admisión.

## Matriculación

Todos los alumnos que ingresen por primera vez en la Universidad Europea y quieran acceder a un grado deberán realizar la apertura de expediente.

Un orientador a la inscripción facilitará al candidato toda la documentación e impresos para poder formalizar su matrícula.





**Universidad  
Europea**

**¿Hasta dónde  
puedes llegar?**

Hasta donde quieras.

**Ve más allá**

## Universidad Europea de Madrid

### Campus de Villaviciosa de Odón

C/ Tajo, s/n, 28670.

Villaviciosa de Odón, Madrid

### Campus de Alcobendas

Av. Fernando Alonso, 8, 28108.

Alcobendas, Madrid

**Teléfono: (+34) 91 740 72 72**

**Atención al estudiante: (+34) 91 414 66 11**

## Universidad Europea de Valencia

Paseo de la Alameda, 7, 46010.

Valencia

**Teléfono: (+34) 96 104 38 83**

**Atención al estudiante: (+34) 96 104 38 80**

## Universidad Europea de Canarias

### Campus de La Orotava

C/ Inocencio Garcia, 1, 38300.

La Orotava, Tenerife

**Teléfono: (+34) 92 209 70 91**

**Atención al estudiante: (+34) 92 298 50 06**

### Instalaciones Santa Cruz de Tenerife

Calle Valentín Sanz, 22, 38002.

Santa Cruz de Tenerife

**Teléfono: (+34) 92 244 26 31**

**Atención al estudiante: (+34) 92 244 26 34**

### Teléfono general inglés y español:

**(+34) 91 740 72 72**



**Universidad  
Europea**

[universidadeuropea.com](http://universidadeuropea.com)

