



Universidad
Europea Online

```
function generate() {  
  let A = 4;  
  let B = 4;  
  let C = 3;  
  let D = 1;  
  //  
  var Ax = new Image();  
  var Axnumber = Math.floor(Math.random()*A)+1;  
  var Axpath = "/A/a/"+Axnumber+".png";  
  Ax.src = Axpath;  
}
```

J4_AXIS
MOTOR

ARM

J3_AXIS
MOTOR

ARM

J2_AXIS
MOTOR



111 00 111 0101
1100 00 110101
001 00110 00

ARM

J5_AXIS

J1_AXIS
MOTOR

111 00 111 0101
1100 00 110101
001 00110 00

CONTR

Título oficial

Grado en Ingeniería de la Organización Industrial online

Prepárate para liderar los retos de la industria 4.0, y transforma las organizaciones.

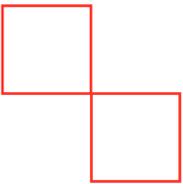
Índice

Universidad Europea Online	3
Grado en Ingeniería de la Organización Industrial online	5
Aspectos diferenciales	7
Solicita tu estudio de convalidaciones y gradúate en menos tiempo	8
Metodología online	9
Transforma tu futuro con la Inteligencia Artificial 11	
A quién se dirige y salidas profesionales	12
Requisitos de acceso	13
Plan de estudios	14
Nuestro modelo educativo	16
Proceso de admisión	17
Otras titulaciones que pueden interesarte	18

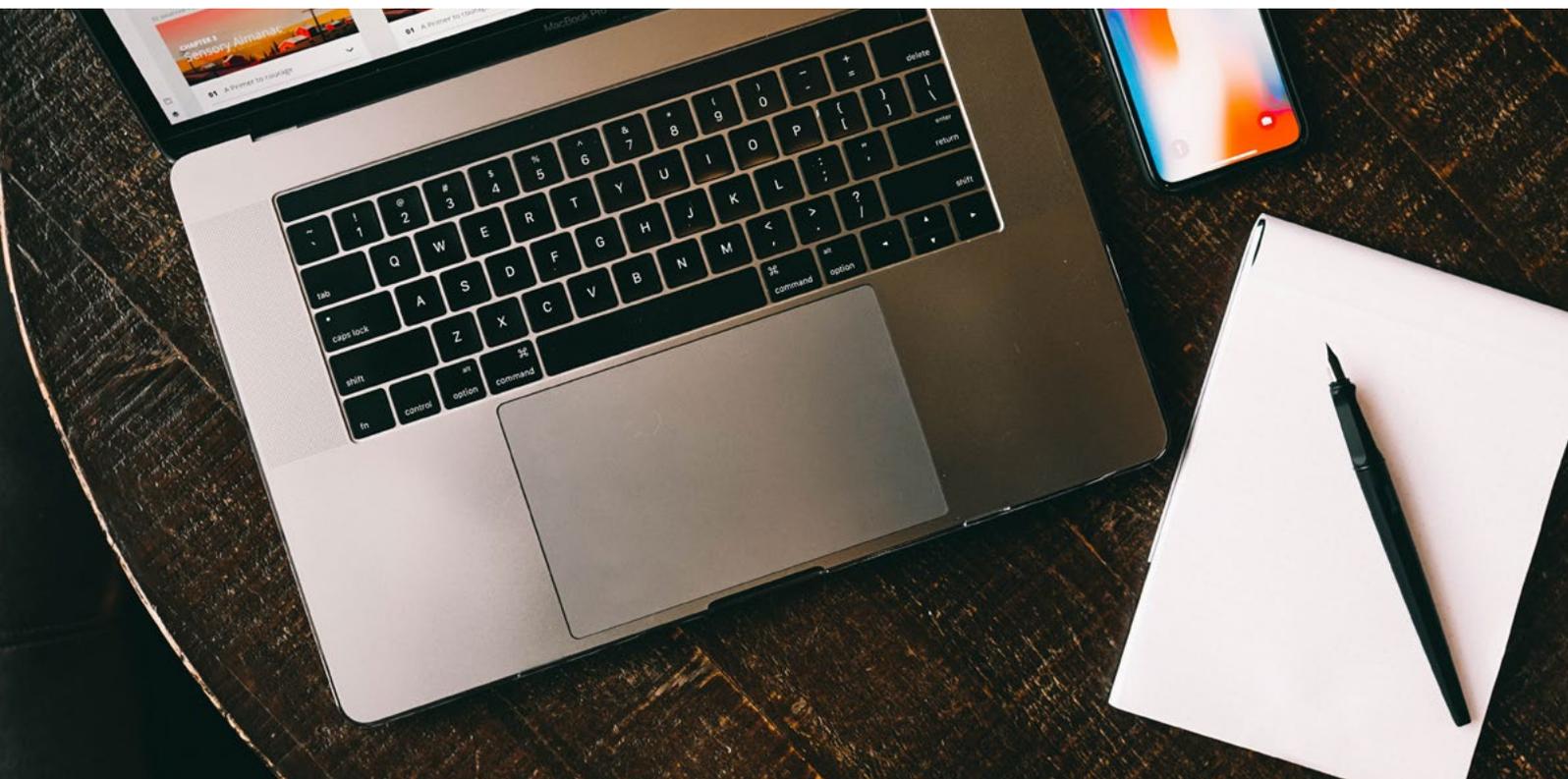
Universidad Europea Online

La Universidad Europea renovó en 2020 el Sello de **Excelencia Europea 500+** otorgado por **El Club Excelencia en Gestión**, siendo el máximo nivel de reconocimiento de la EFQM. Este certificado destaca a las organizaciones por su gestión excelente, innovadora y sostenible según el **Modelo EFQM**.

Además, la Universidad Europea ha sido reconocida como Embajadora de la Excelencia Europea 2020 por el **Club Excelencia en Gestión**, siendo una de las 18 organizaciones en toda España en ostentar este honor y la única universidad en alcanzar esta puntuación.



EMBAJADORES DE LA
EXCELENCIA
EUROPEA





Rankings que avalan nuestro compromiso



- **QS Stars:** Cuatro estrellas sobre cinco en calidad universitaria, logrando las 5 en algunas calificaciones como: Internacionalización, Empleabilidad, Docencia, Aprendizaje online e Inclusividad.



- **Times Higher Education:** sitúa a la Universidad Europea en el top 3 de universidades privadas de España.



- **EFQM (Fundación Europea para la Gestión de la Calidad):** concede su máximo reconocimiento a la universidad con un sello de Excelencia Europea 500+ otorgado por el Club de la Excelencia en Gestión.



- **Scimago Institutions Rating:** destaca a la universidad por tener más de 100 publicaciones seleccionadas con la investigación indexada en SCOPUS (base de datos bibliográfica de resúmenes y citas de artículos de revistas).

Grado en Ingeniería de la Organización Industrial online

El Grado en Ingeniería de la Organización Industrial online te aportará una formación sólida en fundamentos de ingeniería.

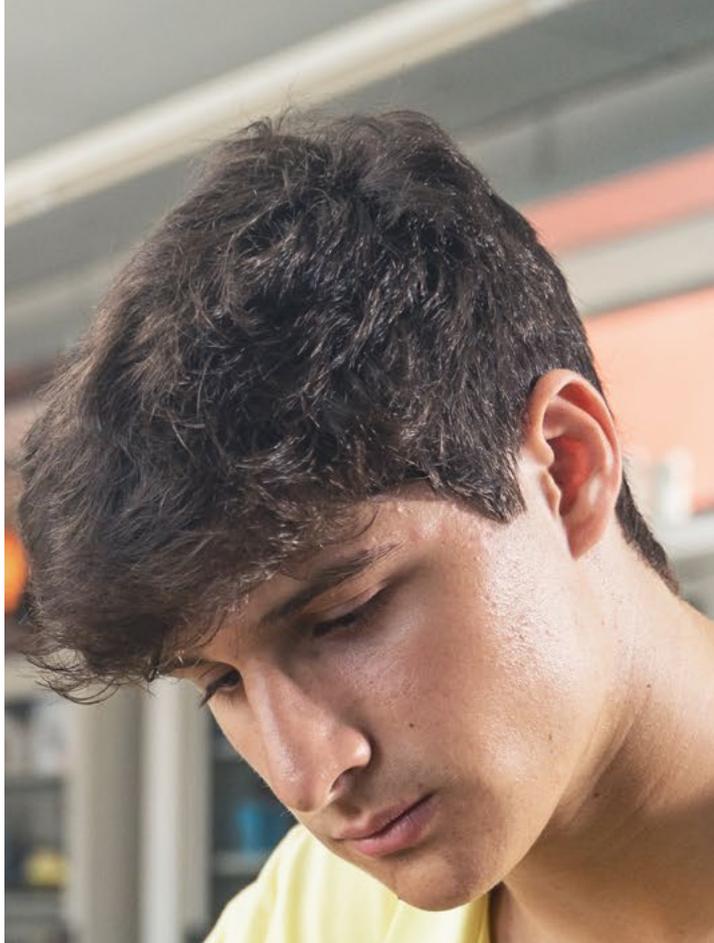
Adquirirás los conocimientos necesarios para la dirección de empresas industriales y tecnológicas, para ser responsable de creación de productos y servicios industriales, responsable de operaciones, control de calidad, y gestión integral de proyectos industriales.

Desde el primer año trabajarás en proyectos reales de la mano de las mejores y más inspiradoras empresas tecnológicas e industriales. Además, cuenta con un plan de estudios único en el mercado, diseñado en colaboración con las multinacionales Ford, Airbus y DHL.

Te desarrollarás en las tendencias de la industria 4.0, aplicando las nuevas tecnologías de Robótica Colaborativa, Inteligencia Artificial, Big Data e Internet de las Cosas y gestión medioambiental y de sostenibilidad, siendo capaz de liderar proyectos industriales aportando un enfoque innovador y disruptivo.

Estudiarás con total flexibilidad, porque nuestro grado es 100% online, tanto la docencia como los exámenes.

Inscríbete



Duración

4 años



Modalidad

online



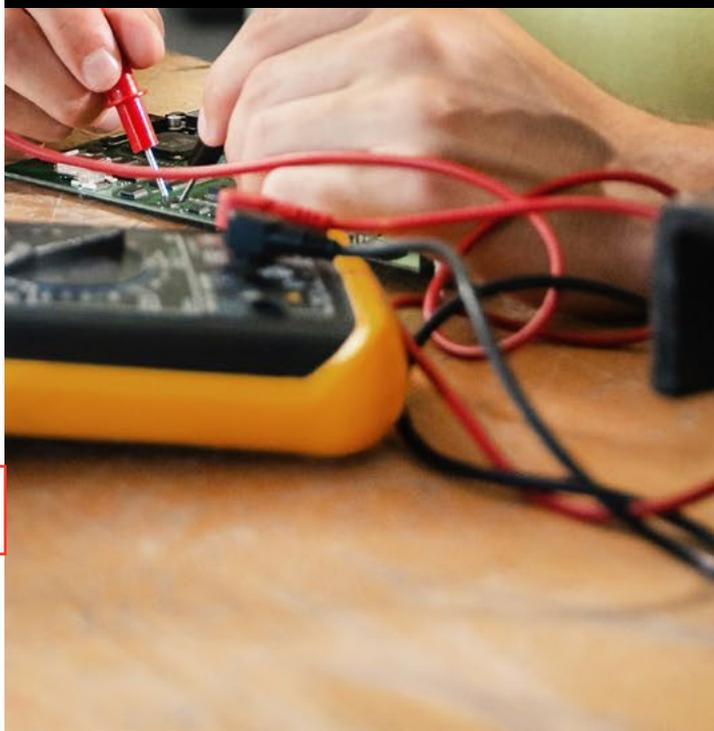
Idioma

Español

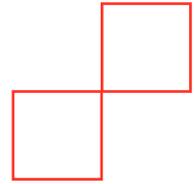


N de ECTS

240



Claustro docente



100% claustro en activo

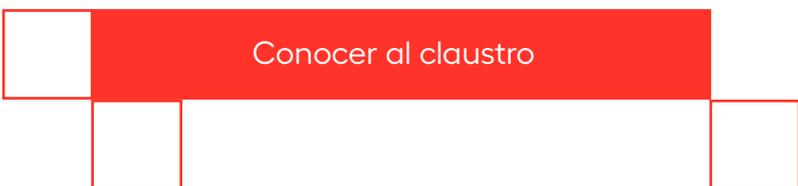
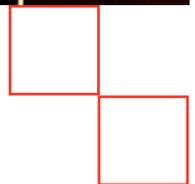
Nuestros profesores son profesionales en activo y su compromiso con la excelencia académica y su pasión por la enseñanza se reflejan en cada asignatura de nuestro programa.

Aprendizaje experiencial

Valoramos la diversidad de ideas y perspectivas, fomentando un ambiente de aprendizaje colaborativo y enriquecedor.

Red de contactos profesionales

Conexiones sólidas con el sector brindan a nuestros estudiantes oportunidades y conocimientos actualizados.



Aspectos diferenciales



Calidad Académica

El Grado en Ingeniería de Organización Industrial cuenta con un plan de estudios único en el mercado, diseñado en colaboración con las multinacionales Ford, Airbus y DHL.



Experiencia práctica

Desde el primer año trabajarás en proyectos reales de la mano de las mejores y más inspiradoras empresas tecnológicas e industriales (nuestros actuales alumnos participan con Ford y Zeus Smart Data).



Herramientas de vanguardia

Adquiere habilidades en el manejo de las herramientas y softwares más avanzados y utilizados en las empresas hoy en día, para que puedas desenvolverte con confianza y eficacia.

Además, experimenta la ingeniería en todas sus dimensiones con nuestros laboratorios y simuladores virtuales.



Claustro líder

Compuesto por profesionales en activo del sector, te aportarán su experiencia y conocimientos de vanguardia, planteándote retos reales que te acercarán al máximo a la realidad profesional actual y te prepararán para lanzarte al mundo laboral.



Flexibilidad

La metodología online de la Universidad Europea te permite adaptar tu formación a tus circunstancias. Asiste a las clases cuando y desde donde quieras y estudia cuando mejor te convenga. Estamos a tu lado allá donde estés.



Solicita tu estudio de convalidaciones y gradúate en menos tiempo

Convalidaciones sin coste adicional, ni por el estudio de convalidación de tu plan de estudios ni por los ECTS convalidados.

El estudio de la convalidación se realiza en solo 48 horas y en 3 sencillos pasos:

1. Nos mandas los documentos necesarios,
2. Nuestro equipo de convalidaciones realiza el estudio de resultados de aprendizaje
3. Lo revisas con nuestro equipo especializado

Además, tienes disponible una revisión del estudio de convalidaciones que se realiza por un comité de convalidaciones si lo consideras necesario



[Iniciar solicitud de convalidaciones](#)

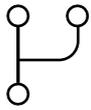
Metodología online

La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la **Universidad Europea Online se basa en un aprendizaje experiencial**, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de **casos prácticos, recursos formativos, participación en debates**, asistencia a **clases virtuales y trabajo individual y colaborativo**, lo que favorece el intercambio de ideas y el enriquecimiento mutuo entre estudiantes.



Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: aprendizaje. clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Además, contarás con un sistema de evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un **Campus Virtual** que te permite acceder en todo momento a los materiales.



Evaluación continua

Sistema de evaluación del estudio que permite al estudiante **asimilar los contenidos de forma progresiva y eficaz** según avanza el curso.



Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un **aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido** a las necesidades del estudiante.



Tecnología e innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que **favorece el aprendizaje colaborativo** y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Contenido interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: **clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.**



Apoyo docente

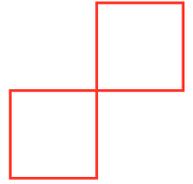
3 figuras especializadas en la modalidad online: **claustro docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante.** Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

Los estudiantes online tendrán acceso a la **red Alumni, profesores y empresas.** Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

Transforma tu futuro con la Inteligencia Artificial



Desde la Universidad Europea apostamos por un **modelo educativo innovador, adaptado a los últimos tiempos** y es por ello, que incluimos la Inteligencia Artificial en todos nuestros títulos.

Incluimos dos cursos de manera **gratuita** y te otorgaremos una insignia digital por cada uno de ellos una vez los finalices.

Estas **insignias de reconocimiento digital acreditarán tus conocimientos y formación sobre IA** y las podrás incluir en tu CV digital y en tus redes sociales profesionales.



Fundamentos y Ética de la Inteligencia Artificial: Explorarás los conceptos básicos y los aspectos éticos y regulatorios esenciales de la IA, preparándote para enfrentar los desafíos del futuro con conocimiento y responsabilidad

Experiencias Digitales aplicadas: Aprenderás cómo tecnologías como el Blockchain, Web 3.0 y el Metaverso transforman la interacción entre empresas y clientes, y cómo la IA influye en el ámbito empresarial y legal.



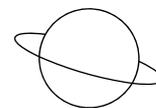
A quién se dirige y salidas profesionales



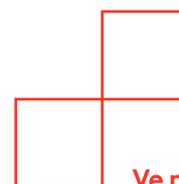
Con el Grado en Ingeniería Industrial estarás preparado para liderar y dirigir proyectos en el sector industrial y de servicios. Gracias a su enfoque integral, adquirirás conocimientos para desarrollar tu actividad en cualquier área de una organización.

- Dirección de empresas Industriales y Tecnológicas
- Responsable de creación de productos y servicios industriales
- Responsable de operaciones
- Control de calidad
- Ingeniero logístico
- Consultor/a especialista en el análisis e implementación de soluciones estratégicas
- Responsable de las áreas de medio ambiente, responsabilidad social corporativa y prevención de riesgos laborales en organizaciones industriales
- Director de procesos I+D
- Gestor de proyectos

Requisitos de acceso

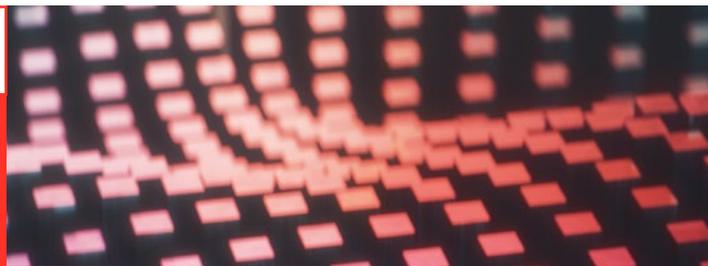


- Obtener la calificación de apto en la Prueba de Acceso a la Universidad, según la legislación vigente.
- Título de FP o Ciclo Formativo de Grado Superior relacionado con: Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, Sistemas de Telecomunicación e informáticos (LOGSE), Desarrollo de Aplicaciones Web, Administración de Sistemas Informáticos en Red, Administración de Sistemas Informáticos, Desarrollo de Aplicaciones Informáticas, Desarrollo de Productos Electrónicos, Regulación y Control Automáticos, Sistemas de Telecomunicación e Informáticos (LOE).
- A partir de otras titulaciones universitarias.
- Pruebas de mayores de 25 años y de 45 años.
- Conforme al RD 1892/2008 de 14 de noviembre por el que se regulan las condiciones para el acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de grado y los procedimientos de admisión a las universidades públicas españolas, y de conformidad al RD 412/2014 de 6 de junio donde se regula la normativa básica de los procedimientos de admisión de enseñanzas universitarias de Grado, acorde al calendario de aplicación. El ingreso en la Universidad Europea de Madrid dependerá de las plazas ofertadas y disponibles en la titulación, y del cumplimiento de los requisitos legales de acceso a la Universidad que contempla la legislación vigente.



Ve más allá.

Plan de estudios



PRIMER CURSO

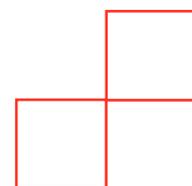
Total: 60ECTS

- | | | | |
|----|---|-----|------------------------------------|
| 1. | Análisis Matemático | 6. | Introducción a la Ingeniería |
| 2. | Estadística | 7. | Organización y Gestión de Empresas |
| 3. | Álgebra Lineal | 8. | Desarrollo e Impacto Personal |
| 4. | Fundamentos de Programación y Computación | 9. | Liderazgo y Gestión de Equipos |
| 5. | Proyecto: Análisis de Datos | 10. | Física I. |

SEGUNDO CURSO

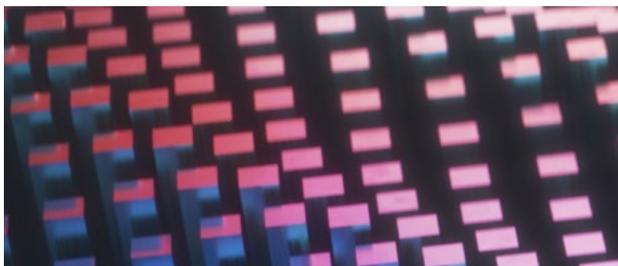
Total: 60ECTS

- | | | | |
|----|--------------------------------------|-----|---|
| 1. | Física II | 7. | Sistemas de Automatización |
| 2. | Expresión Gráfica | 8. | Gestión de la Innovación |
| 3. | Ingeniería Mecánica | 9. | Proyecto: Robótica, Automatización y Sistemas Inteligentes I |
| 4. | Ciencia de Materiales | 10. | Proyecto: Robótica, Automatización y Sistemas Inteligentes II |
| 5. | Sistemas de Producción y Fabricación | 11. | Química |
| 6. | Ingeniería Eléctrica y Electrónica | | |



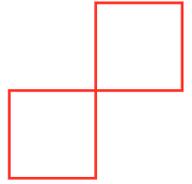
TERCER CURSO		Total: 60ECTS	
1.	Termodinámica y Fluidomecánica - solo online	6.	Gestión Medioambiental y Calidad - solo online
2.	Gestión de Producción y Operaciones	7.	Gestión de Proyectos
3.	Ingeniería Logística	8.	Proyecto: Organización en la Industria Inteligente I
4.	Industria Inteligente y Conectada	9.	Proyecto: Organización en la Industria Inteligente II - solo online
5.	Investigación de Operaciones - solo online		

CUARTO CURSO		Total: 60ECTS	
1.	Creación y Gestión de Start-Ups	6.	Trabajo Fin de Grado
2.	Finanzas y Control de Gestión	7.	Ergonomía y Prevención de Riesgos Laborales (Optativa)
3.	Responsabilidad Social y Ética	8.	Marketing (Optativa)
4.	Sistemas de Información para la Gestión	9.	Actividades Universitarias (Optativa)
5.	Prácticas Académicas Externas		



[Ver plan de estudio completo](#)

Nuestro modelo educativo



Aprendizaje experiencial:

El estudiante aprende haciendo, sin acción no hay aprendizaje. Llevarás a la práctica los conocimientos aprendidos a través de nuestro campus virtual y de las herramientas online que ponemos a tu disposición.

Aprendizaje autónomo:

El docente fomenta que los estudiantes aprendan por sí mismos. El estudiante se concibe como un agente activo y cooperativo, protagonista de su propio aprendizaje.



Aprendizaje colaborativo:

El estudiante experimenta la sensación de “aprender juntos”, ya que se ve motivado para lograr su propio aprendizaje y acrecentar también los logros de los demás.



Aprendizaje creativo:

El desarrollo de la creatividad y la manifestación de la propia iniciativa hacen percibir el conocimiento como algo abierto que siempre es posible comprender desde otros ángulos.



Proceso de admisión

El proceso de admisión para cursar un postgrado online en la Universidad Europea puede llevarse a cabo **durante todo el año**, si bien la inscripción en cualquiera de nuestros programas está supeditada a la existencia de plazas vacantes.

Para completar el proceso deberás seguir estos sencillos pasos:

1

Documentación: Necesitarás enviar la documentación específica a tu asesor personal.

- Formulario de admisión.
- Documento legal de acceso a la titulación elegida.
- Fotocopia de tu DNI.
- Curriculum vitae.

2

Prueba de acceso: Una vez revisada la documentación tu asesor personal se pondrá en contacto contigo.

- Entrevista personal.
- Test de evaluación competencial.
- Prueba de evaluación de idioma (si procede).

3

Reserva de plaza: Formalización de la reserva de plaza a través de nuestros diferentes métodos de pago.

- Domiciliación bancaria.
- Tarjeta de crédito.
- Pago virtual.

¡Y ya está! Bienvenido a la Universidad Europea Online.

#Vemásallá

Inscríbete



Otras titulaciones que pueden interesarte



Grado en Ingeniería Informática

- Online
- Español



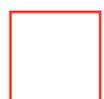
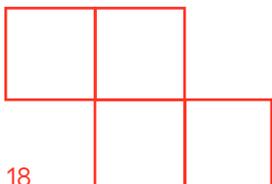
Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación

- Online
- Español



Grado en Matemáticas

- Online
- Español





Universidad
Europea Online



(+34) 918 340 192



facultad.steamonline@universidadeuropea.es



universidadeuropea.com



in

f

