



Universidad  
Europea

FP Grados Superiores

**Técnico Superior  
en Desarrollo  
de Aplicaciones  
Multiplataforma**

**Ve más allá**

# Índice

---

Campus **4**

---

Innovación para el cambio **5**

---

Área **6**

---

## Titulaciones

■ Técnico Superior en Desarrollo de  
Aplicaciones Multiplataforma **7**

---

---

Avanza con nosotros y demuéstrate  
quien eres **10**

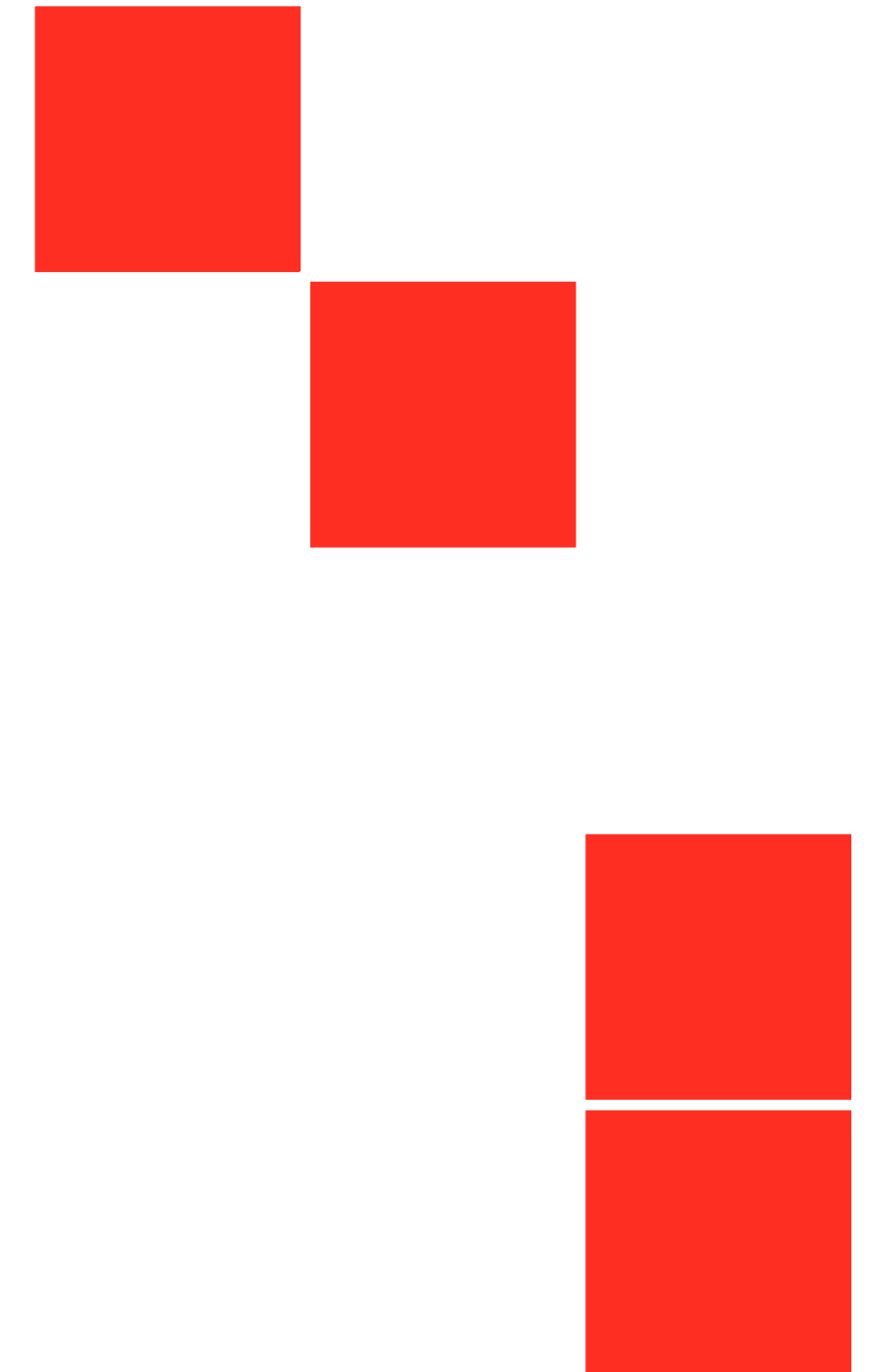
---

Financiación y Becas **11**

---

Proceso de Admisión **12**

---



## Impulsamos a los que quieren llegar muy alto

**Impulsar** ese espíritu crítico que te enseña a **pensar** y no solo a estudiar. Eso que te lleva a no parar, a hacer, a crecer y a **experimentar**.

**Esa es la esencia de la universidad.** Poner tu talento en acción es la mejor forma de evolucionar, aprender y formarte.

La **curiosidad** es esa chispa que te mueve y te hace sacar lo mejor de ti mismo, una y otra vez. Porque **ser exigente** significa tener **ambición** por encontrar aquello que te apasiona, y cuando ya sabes qué es, querer **descubrir nuevas cosas**.

Ve más allá



# Campus



**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.



**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.



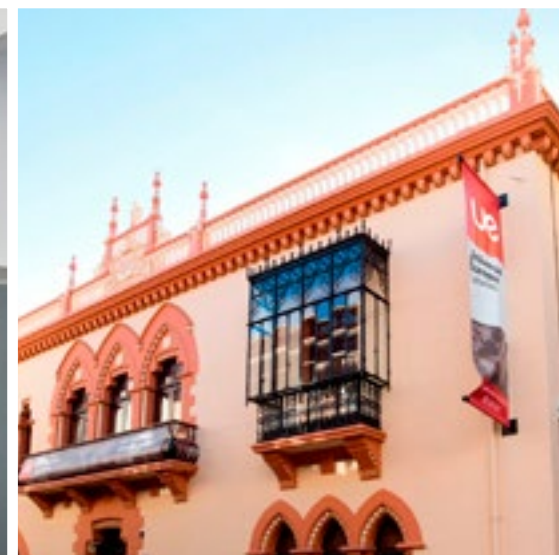
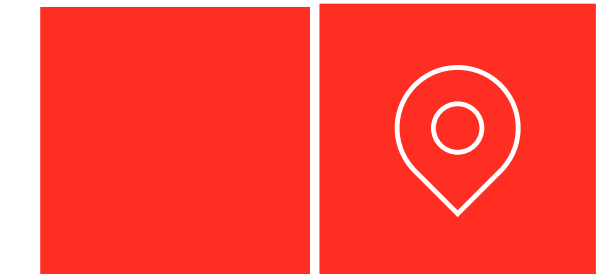
**Madrid. ALCOBENDAS**  
**EMPRESA Y UNIVERSIDAD VAN DE LA MANO.**

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.



**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.



**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.





# Innovación para el cambio



## Centro Profesional

Integrado en un ambiente y en un campus universitario, desarrolla una titulación con las últimas tendencias en cada sector.

Queremos que aprendas a desenvolverte en un mundo profesional y te damos las herramientas para ello.

## Vive una experiencia universitaria enfocada a los nuevos tiempos

Estamos empeñados en formarte como persona en competencias profesionales actuales, como ciudadano comprometido con tu entorno desde la ética y como un profesional con capacidad de adaptación para la sociedad cambiante en la que vivimos hoy en día.

Gracias al contacto permanente de nuestros profesores con el mundo profesional, en el Centro Profesional Europeo de Madrid, tenemos información de primera mano para aplicar nuevos métodos de innovación en la enseñanza y renovar cada año la oferta de titulaciones en formación profesional con las últimas novedades de cada área.





# Área

## Revoluciona la era digital estudiando una titulación STEAM

La forma de aprender en el área STEAM de la Universidad Europea es integrando los 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 pensamiento lógico y trabajando en equipos multidisciplinares, tal y como lo harán en su futuro profesional.

Aprende cómo trabajarás en el futuro de la innovación.

## Aprendizaje experiencial

- Comparte proyectos con compañeros de otras especialidades en un campus universitario.
- Avanza con aprendizaje basado en retos y potencia tus capacidades transversales.
- Realiza planes innovadores de simulación en los que te conviertes en profesional del área.
- Adquiere uno de los perfiles más solicitados por las empresas.

### CENTRO PROFESIONAL EUROPEO DE MADRID

- Aprendes de la mano de profesionales del sector que compartirán contigo las últimas tendencias.
- Participas en un sector en el que te aseguras un futuro con facturación mundial.
- Accedes a equipos y herramientas digitales de última generación para desarrollar tus proyectos.
- Puedes ampliar tu formación en este campo con estudios superiores de grado con beneficios interesantes.
- Sistema de aprendizaje basado en proyectos creados por ti.



# Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

## Especialidad en Cloud Computing.

Los dispositivos móviles se han convertido por definición en nuestra herramienta diaria imprescindible. Usamos aplicaciones para todo tipo de tareas y accedemos al mundo a través de ellas.

El sector de las aplicaciones multiplataforma necesita profesionales altamente cualificados para seguir dando soluciones a un mercado en el que factura más 180.000 millones de dólares al año.

## Lo que no está en tu móvil no existe.

Si te llama la atención desarrollar, implantar, documentar y mantener aplicaciones informáticas multiplataforma utilizando tecnologías y entornos de desarrollo específicos, fórmate con nosotros.

Serás un profesional preparado para garantizar el acceso a los datos de forma segura y cumpliendo

los criterios de «usabilidad» y calidad exigidos en los estándares establecidos.

Además, completa tu perfil como desarrollador de software y conoce las tecnologías web.

	<b>UBICACIÓN</b> Villaviciosa de Odón y Alcobendas, Madrid		<b>MODALIDAD</b> Presencial
	<b>COMIENZO</b> Septiembre		<b>DURACIÓN</b> 2 años
	<b>IDIOMA</b> Español		<b>ECTS</b> 120



# Razones Diferenciales

## Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (Especialidad en Cloud Computing)

### **Aprendizaje basado en proyectos**

Aprende con proyectos reales acercando tu conocimiento al mundo empresarial.

Con esta titulación única puedes convertirte en un desarrollador de software con la especialidad de Cloud Computing.

### **Metodologías profesionales**

Conoce métodos y tecnologías utilizadas en el entorno profesional (Scrum, Gitgub, Hardware Fundamentals de Cisco, certificaciones LPI Linux) e incrementa tu competitividad.

### **Prácticas**

Realiza prácticas en empresas como Alten, GFI, VASS, Deloitte, Delaware, Everis, Atos o Acenture.

### **Experiencia universitaria**

Vive en un ambiente universitario compartiendo instalaciones y proyectos con el resto de los estudiantes de la Escuela de Arquitectura, Ingeniería y Diseño. Forma parte de los clubes de estudiantes de la UEM (UEGameStudio, Robotics o Fabricación Digital) y trabaja con compañeros de grado y de postgrado de otras especialidades en el desarrollo de actividades (formación a otros compañeros, JAMs o hackathones), proyectos y competiciones de forma multidisciplinar.

### **Instalaciones**

Complementa tus proyectos aprendiendo en las instalaciones con los estudiantes de la Escuela de Arquitectura, Ingeniería y Diseño: Laboratorio de Electrónica Analógica y Digital, aulas de ordenadores (MAC), Laboratorio de Tabletas Digitales, Laboratorio de Fabricación Digital FABLab y Laboratorio de Robótica.

### **Formación complementaria**

Recibirás formación en Machine Learning, Big Data, IoT, Cloud Computing, DevOps, Blockchains, Ciberseguridad o Gestión de Proyectos, todas ellas con gran demanda en el sector.


Además, el Centro Profesional de la Universidad Europea, es centro oficial de formaciones y certificados Cisco, Linux y Oracle, en donde obtendréis las competencias y conocimientos en este tipo de tecnologías tan demandadas hoy en día en la Industria 4.0 al realizar este tipo de formación y certificados con nosotros.






# Plan de estudios

## Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (Especialidad en Cloud Computing)

Módulos profesionales	HORAS
<b>PRIMER CURSO</b>	
▪ Sistemas Informáticos	130
▪ Bases de Datos	205
▪ Programación	280
▪ Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de Información	140
▪ Entornos de Desarrollo	95
▪ Formación y Orientación Laboral	70
▪ Internet de las Cosas (IoT) 	70
▪ Empresa e Iniciativa Emprendedora	40

Módulos profesionales	HORAS
<b>SEGUNDO CURSO</b>	
▪ Acceso a Datos	130
▪ Desarrollo de Interfaces	130
▪ Programación de Servicios y Procesos	60
▪ Programación Multimedia y Dispositivos Móviles	90
▪ Sistemas de Gestión Empresarial	60
▪ Inglés Técnico	40
▪ Implantación de Aplicaciones Cloud Computing 	60
▪ Programación en IOs 	60
▪ Proyecto de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	30
▪ Formación en Centros de Trabajo	370
<b>TOTAL</b>	<b>2000</b>



# Avanza con nosotros y demuéststrate quien eres

## De la mano de los mejores profesionales



### Raúl Rodríguez

Coordinador Ciclos Formativos de Grado Superior Área STEAM

“Los alumnos aprenden a superar retos, convirtiéndose en seres resolutivos capaces de afrontar la nueva era digital”.

## La opinión de nuestros alumnos



### Berta López

Alumna del Ciclo Formativo de Grado Superior en Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos

“Formación actualizada, repleta de oportunidades y proyectos prácticos en un espacio innovador y creativo”.

## Planifica tu carrera desde el inicio

Y si te quedas con ganas de seguir desarrollando tu pasión y vocación... continúa con nuestros estudios universitarios y aprovecha el plan de convalidaciones diseñado para ti, con el que además, podrás beneficiarte de un descuento exclusivo por haber finalizado los estudios de Ciclos Formativos en la Universidad Europea.

### Grados a los que puedes avanzar:

- Grado en Comunicación Audiovisual.
- Grado en Animación.
- Grado en Diseño de Videojuegos.
- Grado en Ingeniería Matemática Aplicada al Análisis de Datos.
- Grado en Informática.





# 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.

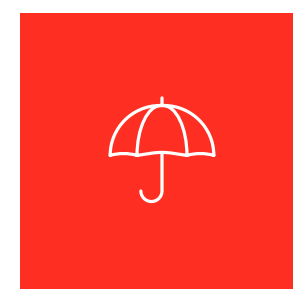
Disponemos de un completo sistema de ayudas económicas:



PROGRAMA DE BECAS



DESCUENTOS



FINANCIACIÓN BANCARIA

Consulta con un asesor para conocer todas las opciones de las que dispones

## Tú sueñas, nosotros hacemos que suceda

### BECAS OFICIALES

Tanto el Ministerio de Educación y Cultura, como las comunidades autónomas ofrecen un plan de becas del que puedes beneficiarte para estudiar en el Centro Profesional Europeo de Madrid.

Infórmate [aquí](#)

### BECAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID PARA CENTROS PRIVADOS AUTORIZADOS

Deberás estar matriculado o contar con reserva de plaza en la modalidad presencial. También, haber cursado tu FP de Grado Medio o Bachillerato en Centros de la Comunidad de Madrid.

Infórmate [aquí](#)



# 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) 91 740 72 72.

Consulta con tu asesor cualquier duda que puedas tener sobre el proceso de admisión.

## ¿En qué consiste la prueba de acceso?

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

## ¿Cuándo sabrás si estás admitido?

Conocerás el resultado de la prueba de acceso a través de una Carta de Admisión que recibirás a tu correo electrónico.

Si tienes cualquier duda, puedes resolverla con nuestro

equipo del Departamento de Atención y Admisión de Nuevos Estudiantes: [ads@universidadeuropea.es](mailto:ads@universidadeuropea.es)

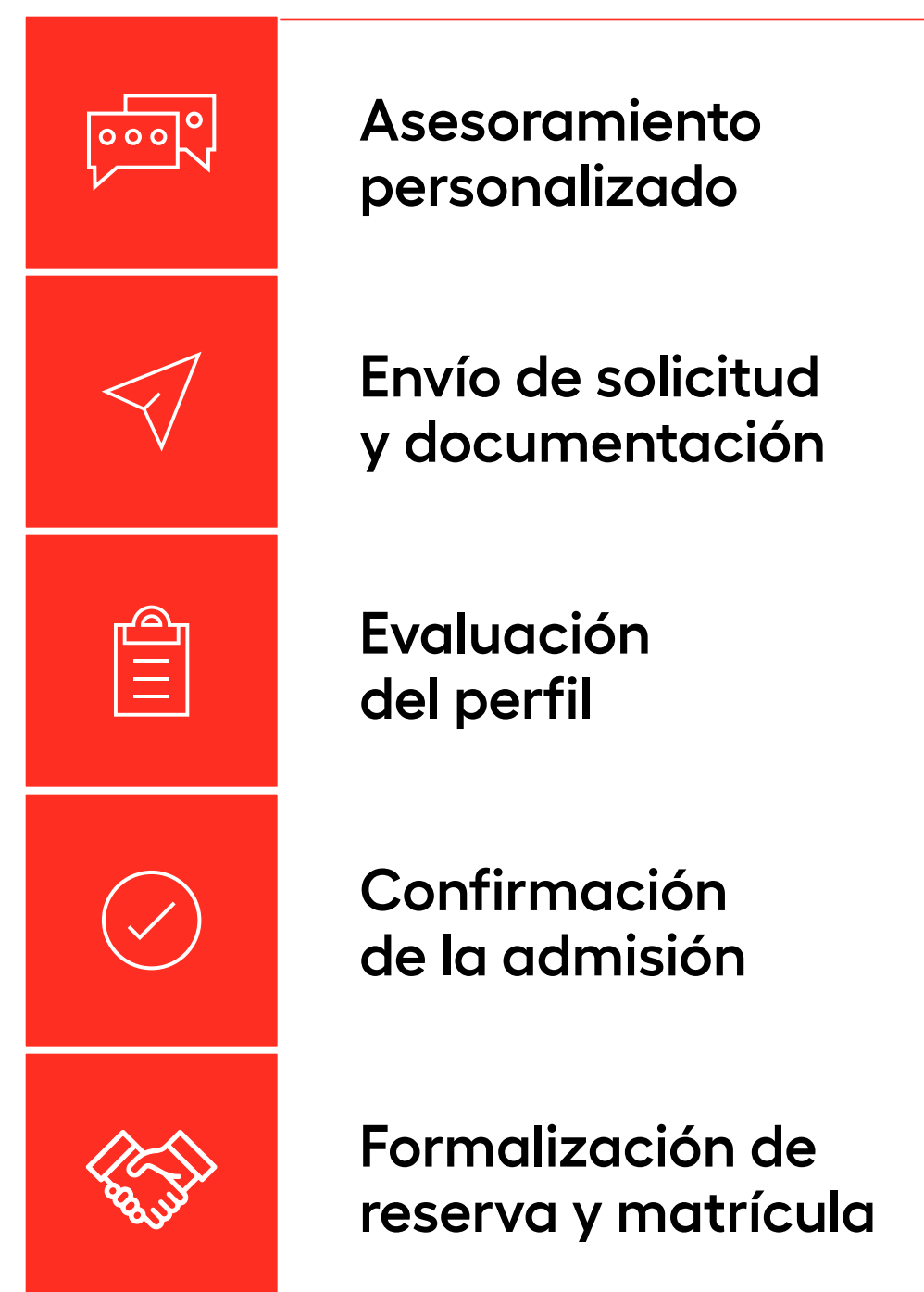
## Reserva de plaza

Es recomendable que hagas tu reserva en un plazo de 7 días naturales desde que recibas la carta de admisión.

## Matriculación

Todos los alumnos que ingresen por primera vez en la Universidad Europea y quieran acceder a un FP de Grado Superior deberán realizar la apertura de expediente antes de su matriculación.

El Departamento de Admisión de Nuevos Estudiantes 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

**Teléfono general inglés y español:**

(+34) 91 740 72 72



**Universidad  
Europea**

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

