



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Curso Práctico: Appcelerator Titanium





Elige aprender en la escuela  
**líder en formación online**

# ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## SOMOS EUROINNOVA

---

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantess de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

**19**

años de  
experiencia

Más de

**300k**

estudiantes  
formados

Hasta un

**98%**

tasa  
empleabilidad

Hasta un

**100%**

de financiación

Hasta un

**50%**

de los estudiantes  
repite

Hasta un

**25%**

de estudiantes  
internacionales

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,  
**Elige Euroinnova**



**QS, sello de excelencia académica**  
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

## RANKINGS DE EUROINNOVA

---

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## BY EDUCA EDTECH

---

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



### ONLINE EDUCATION

---



Ver en la web

# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas  
**PROPIOS**  
**UNIVERSITARIOS**  
**OFICIALES**

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

### 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

### 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

### 3. Nuestra Metodología



#### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



#### EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



#### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



## 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



## 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

## FINANCIACIÓN Y BECAS

---

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

**25%** Beca  
ALUMNI

**20%** Beca  
DESEMPLEO

**15%** Beca  
EMPRENDE

**15%** Beca  
RECOMIENDA

**15%** Beca  
GRUPO

**20%** Beca  
FAMILIA  
NUMEROSA

**20%** Beca  
DIVERSIDAD  
FUNCIONAL

**20%** Beca  
PARA PROFESIONALES,  
SANITARIOS,  
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

## MÉTODOS DE PAGO

---

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Curso Práctico: Appcelerator Titanium



**DURACIÓN**  
50 horas



**MODALIDAD**  
**ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO**  
**PERSONALIZADO**

## Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con Número de Documento XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

**Nombre de la Acción Formativa**

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de EUROINNOVA en la convocatoria de XXX

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXXX-XXXXXX

Con un nivel de aprovechamiento ALTO

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) del (año)

La Dirección General  
NOMBRE DEL DIRECTOR ACADÉMICO



Sello

Firma del Alumno/a  
NOMBRE DEL ALUMNO



La presente formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online a través de un sistema de gestión de aprendizaje (LMS) que garantiza la calidad de los contenidos y el acceso a los recursos necesarios para el desarrollo de la formación. La presente formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online a través de un sistema de gestión de aprendizaje (LMS) que garantiza la calidad de los contenidos y el acceso a los recursos necesarios para el desarrollo de la formación. La presente formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online a través de un sistema de gestión de aprendizaje (LMS) que garantiza la calidad de los contenidos y el acceso a los recursos necesarios para el desarrollo de la formación.

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Descripción

---

El desarrollo de aplicaciones móviles es esencial para empresas y profesionales que buscan llegar a audiencias globales. Appcelerator Titanium es una herramienta muy potente que permite el desarrollo eficiente y ágil de aplicaciones multiplataforma. Este Curso Práctico: Appcelerator Titanium aborda los aspectos cruciales del desarrollo, desde la interfaz de usuario hasta la seguridad y la distribución. La demanda de aplicaciones móviles versátiles y seguras sigue creciendo, haciendo que aprender a utilizar Appcelerator Titanium sea vital para mantenerse competitivo en la industria del desarrollo de software. Con un enfoque en la optimización de rendimiento, acceso a API's y seguridad, estarás preparado para abordar los desafíos actuales y futuros del desarrollo de aplicaciones móviles.

## Objetivos

---

- Dominar la interfaz de Titanium Studio para la creación efectiva de proyectos móviles.
- Diseñar interfaces de usuario atractivas utilizando las herramientas de Titanium.
- Implementar y gestionar eventos de interfaz de usuario para una interactividad óptima.
- Integrar servicios web y acceder a API's externas para enriquecer las funcionalidades de la aplicación.
- Optimizar el rendimiento de la aplicación mediante gestión eficiente de recursos y herramientas de depuración.
- Aplicar prácticas de seguridad para proteger la aplicación contra ataques y gestionar datos sensibles.
- Comprender el proceso completo de publicación, certificación y distribución de aplicaciones en diversas plataformas.

## A quién va dirigido

---

Este Curso Práctico: Appcelerator Titanium está dirigido a desarrolladores de software y programadores interesados en la creación de aplicaciones móviles multiplataforma utilizando Appcelerator Titanium. También es adecuado para aquellos/as con experiencia básica en desarrollo de aplicaciones móviles que buscan ampliar sus habilidades.

## Para qué te prepara

---

Este Curso Práctico: Appcelerator Titanium te prepara para diseñar, desarrollar y desplegar aplicaciones móviles eficientes y seguras utilizando Appcelerator Titanium. Adquirirás habilidades en diseño de interfaz, manejo de eventos, acceso a datos, optimización de rendimiento y seguridad, preparándote para el desafiante mundo del desarrollo de aplicaciones móviles y otorgándote las habilidades para ofrecer los servicios a multitud de empresas.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Salidas laborales

---

Al completar este Curso Práctico: Appcelerator Titanium, podrás buscar oportunidades laborales como desarrollador/a de aplicaciones móviles en empresas de tecnología, agencias de desarrollo de software o trabajar de freelance. Podrás contribuir al diseño, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones móviles multiplataforma y ser parte integral de equipos de desarrollo de software.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A APPCELERATOR TITANIUM

1. ¿Qué es Appcelerator Titanium?
2. Casos de uso y ejemplos destacados
3. Instalación y configuración del entorno de desarrollo

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRIMEROS PASOS EN TITANIUM STUDIO

1. Interfaz de Titanium Studio
2. Creación de un nuevo proyecto
3. Estructura de archivos en proyectos Titanium
4. Configuración del simulador y dispositivos de prueba

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. DISEÑO DE INTERFAZ DE USUARIO CON TITANIUM

1. Uso del diseñador de interfaz de Titanium
2. Creación y personalización de ventanas
3. Elementos de interfaz: botones, etiquetas y campos de texto
4. Estilos y temas en Titanium

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE EVENTOS EN TITANIUM

1. Registro y manejo de eventos
2. Eventos de interfaz de usuario: toques y gestos
3. Comunicación entre componentes mediante eventos

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ACCESO A DATOS Y API'S EXTERNAS

1. Integración de servicios web en Titanium
2. Uso de la API de Titanium para acceso a hardware
3. Consumo de servicios RESTful en aplicaciones Titanium
4. Almacenamiento local de datos: SQLite y Filesystem

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. OPTIMIZACIÓN DE RENDIMIENTO EN TITANIUM

1. Gestión eficiente de recursos y rendimiento de la aplicación
2. Uso de hilos y procesos en segundo plano
3. Herramientas de depuración en Titanium

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. SEGURIDAD EN APLICACIONES TITANIUM

1. Prácticas recomendadas para asegurar la aplicación
2. Protección contra ataques comunes
3. Gestión de datos sensibles: cifrado y almacenamiento seguro

### UNIDAD DIDÁCTICA 8. PUBLICACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE APLICACIONES

[Ver en la web](#)



1. Preparación de la aplicación para el despliegue
2. Proceso de certificación y cumplimiento de normativas
3. Estrategias de distribución: tiendas de aplicaciones y otros canales
4. Actualizaciones y mantenimiento post-lanzamiento

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

## ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

### Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group