



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso en Programación con Microsoft Visual C#





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

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
INTERNATIONAL 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 en Programación con Microsoft Visual C#



**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

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A

Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER

La Dirección Académica







Con Estándar Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Buen Prácticas 2005)

Descripción

Formación Superior en los fundamentos del lenguaje Visual C# 2010 y sobre el acceso a base de datos mediante ADO.NET, en el ámbito profesional.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Objetivos

Los objetivos de este Curso de Microsoft Visual son:

- Aprender a desarrollar aplicaciones utilizando la tecnología de programación Microsoft Visual C# 2010.
- Conocer en profundidad el acceso a base de datos utilizando la tecnología ADO.NET.
- Aprender los fundamentos de programación para su correcta aplicación.
- Conocer las características propias de la interfaz de Windows Forms.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido para todas aquellas personas que quieran orientar su futuro laboral en sectores relacionados con el mundo de la informática y la programación. Así, como para todas aquellas personas que quieran ampliar sus conocimientos profesionales en este sector.

Para qué te prepara

El presente curso dotará al alumno de los conocimientos necesarios para desarrollar sus propias aplicaciones utilizando la tecnología Visual C# 2010.

Salidas laborales

Con este Curso de Microsoft Visual ampliarás tu formación en el ámbito de la programación. Asimismo, te permitirá mejorar tus expectativas laborales en el departamento de informática de cualquier empresa y/o organización.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MICROSOFT .NET FRAMEWORK

1. ¿Qué es .NET Framework?
2. Historia de .NET Framework
3. Diferencias entre .NET Framework y .NET Core
4. Importancia de .NET Framework en Visual Studio

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNDAMENTOS DE C#

1. ¿Qué es la programación?
2. Lenguaje de programación C#
3. Sintaxis básica de C#
4. Variables y tipos de datos
5. Operadores aritméticos, lógicos y de comparación
6. Control de flujo: if, switch, while, for, foreach

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONOCIENDO VISUAL STUDIO

1. Visual Studio
2. Instalación de Visual Studio
3. Explorando la interfaz de Visual Studio
4. Primeros pasos en Visual Studio

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS

1. Conceptos básicos de la programación orientada a objetos
2. Diferencias entre programación estructurada y orientada a objetos
3. Clases y objetos
4. Propiedades, métodos y constructores
5. Encapsulación: protección y acceso a los datos
6. Herencia: reutilización de código
7. Polimorfismo: métodos sobrescritos y sobrecargados
8. Modificadores de acceso (public, private, protected)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. COLECCIONES Y ESTRUCTURAS DE DATOS

1. Colecciones en C#
2. Diferencias entre arrays y colecciones
3. Arrays: declaración, inicialización y manipulación
4. Listas genéricas
5. Pilas
6. Colas
7. Diccionarios
8. Estructuras de datos
9. Árboles

10. Grafos
11. Tablas hash

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONEXIÓN CON BASES DE DATOS

1. Introducción a las bases de datos
2. ¿Qué es ADO.NET y cómo funciona?
3. Instalación y configuración de una base de datos
4. Conexión con bases de datos MySQL
5. Ejecución de comandos SQL
6. Inserción de datos en una base de datos desde C#

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DESARROLLO DE INTERFACES GRÁFICAS (WINDOWS FORMS)

1. ¿Qué son las interfaces gráficas?
2. Características de Windows Forms en C#
3. Instalación y configuración para trabajar con Windows Forms
4. Iniciar un proyecto de Windows Forms en Visual Studio
5. Estructura de un formulario
6. Agregar controles básicos: botones, etiquetas y cuadros de texto
7. Posicionamiento y alineación de controles

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PRUEBAS Y DEPURACIÓN EN C#

1. Importancia de las pruebas y la depuración en el desarrollo
2. Tipos de errores comunes en C#
3. Herramientas de Visual Studio para pruebas y depuración
4. Uso del depurador integrado de Visual Studio
5. Puntos de interrupción: configuración y utilización
6. Inspección de variables y objetos durante la ejecución
7. Ventanas de diagnóstico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. DESPLIEGUE Y MANTENIMIENTO DE APLICACIONES

1. ¿Qué es el despliegue de aplicaciones?
2. Tipos de despliegue en entornos de desarrollo y producción
3. Diferencias entre aplicaciones de escritorio y web
4. Configuración del proyecto para despliegue
5. Proceso de despliegue de un proyecto
6. Mantenimiento del software

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.com

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