

Curso de AutoCAD Architecture: Experto en Autocad + Titulación Universitaria





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

ÍNDICE

Somos **Euroinnova**

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas**

Métodos de pago

Programa Formativo

1 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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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





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.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



































































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

































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...







Curso de AutoCAD Architecture: Experto en Autocad + Titulación Universitaria



DURACIÓN 425 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO



CREDITOS 5 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de AutoCAD Architecture: Experto en Autocad con 300 horas 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 - Titulación Universitaria en Autocad 2D y 3D con 5 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.





Descripción

Si tiene interés en el sector de la arquitectura y el diseño asistido por ordenador en este entorno y quiere conocer los aspectos esenciales sobre Autocad este es su momento, con el Curso de AutoCAD Architecture: Experto en Autocad podrá adquirir los conocimientos necesarios para desenvolverse profesionalmente en este sector y ser capaz de modelar una casa de principio a fin.

Objetivos

Los objetivos marcados para este Curso de Autocad Architecture son los siguientes: Configurar unidades en AutoCAD Architecture. Distribuir a partir de matrices en AutoCAD Architecture. Conocer los distintos elementos del entorno de AutoCAD Realizar dibujos de distintos tipos de objetos Introducir textos, aplicar sombreados y acotaciones con el programa de AutoCAD Aprender a trabajar con bloques y a dibujar con distintas capas y tablas.

A quién va dirigido

Este Curso está dirigido a profesionales del sector de la arquitectura que deseen conocer a fondo el programa AutoCad para el diseño profesional.



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

Para qué te prepara

El Curso le prepara para desenvolverse profesionalmente en el entorno del diseño profesional y CAD, especializándose en los proyectos con AutoCAD.

Salidas laborales

Una vez finalizada la formación en este Curso de AutoCad Architecture, habrás obtenido los conocimientos y habilidades necesarias para ejercer profesionalmente en sectores tales como son el de informática, construcción, arquitectura, delineación y diseño asistido por ordenador.



TEMARIO

PARTE 1. AUTOCAD ARCHITECTURE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL CURSO AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Introducción del curso AutoCAD Architecture
- 2. Objetivos de AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICOS A AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Diferencia entre AutoCAD y AutoCAD Architecture
- 2. Entorno y configuración de AutoCAD Architecture
- 3. Navegar dentro de AutoCAD Architecture
- 4. Objetos AEC extendidos en AutoCAD Architecture
- 5. Organización y modelos en capas en AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CREACIÓN DE MUROS EN AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Colocar de muros en AutoCAD Architecture
- 2. Estilos de muros en AutoCAD Architecture
- 3. Herramientas que se utiliza en AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CREACIÓN PISOS Y CUBIERTAS EN AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Creación de pisos en AutoCAD Architecture
- 2. Propiedades Y estilos de pisos en AutoCAD Architecture
- 3. Colocación de plafones con losas en AutoCAD Architecture
- 4. Colocación de cubiertas, losas, bordes en AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CREACIÓN DE PUERTAS Y VENTANAS EN AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Colocación y modificación de puertas en AutoCAD Architecture
- 2. Colocación, estilo de puertas y ventanas en AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 6. GENERACIÓN DE PLANOS EN AUTOCAD ARCHITECTURE

- 1. Creación y vitas de secciones en AutoCAD Architecture
- 2. Creación de layouts en AutoCAD Architecture
- 3. Navegador y creación de proyectos en AutoCAD Architecture

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FINALIZACIÓN DEL CURSO AUTOCAD ARCHITECTURE

1. Últimas pasos del curso AutoCAD Architecture

PARTE 2. AUTOCAD. DISEÑO EN 2D Y 3D

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERFAZ DEL USUARIO



- 1. Introducción a Autocad
- 2. Herramientas de la ventana de aplicación
- 3. Ubicaciones de herramientas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COORDENADAS Y UNIDADES

- 1. Trabajo con diferentes sistemas de coordenadas SCP
- 2. Coordenadas cartesianas, polares
- 3. Unidades de medida, ángulos, escala y formato de las unidades
- 4. Referencia a objetos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMENZAR UN PROYECTO

- 1. Abrir y guardar dibujo
- 2. Capas
- 3. Vistas de un dibujo
- 4. Conjunto de planos
- 5. Propiedades de los objetos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DIBUJAR

- 1. Designación de objetos
- 2. Dibujo de líneas
- 3. Dibujo de rectángulos
- 4. Dibujo de polígonos
- 5. Dibujo de objetos de líneas múltiples
- 6. Dibujo de arcos
- 7. Dibujo de círculos
- 8. Dibujo de arandelas
- 9. Dibujo de elipses
- 10. Dibujo de splines
- 11. Dibujo de polilíneas
- 12. Dibujo de puntos
- 13. Dibujo de tablas
- 14. Dibujo a mano alzada
- 15. Notas y rótulos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. OTROS ELEMENTOS DE DIBUJO

- 1. Bloque
- 2. Sombreados y degradados
- 3. Regiones
- 4. Coberturas
- 5. Nube de revisión

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MODIFICAR OBJETOS

- 1. Desplazamiento de objetos
- 2. Giros de objetos
- 3. Alineación de objetos



- 4. Copia de objetos
- 5. Creación de una matriz de objetos
- 6. Desfase de objetos
- 7. Reflejo de objetos
- 8. Recorte o alargamiento de objetos
- 9. Ajuste del tamaño o la forma de los objetos
- 10. Creación de empalmes
- 11. Creación de chaflanes
- 12. Ruptura y unión de objetos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACOTAR

- 1. Introducción
- 2. Partes de una cota
- 3. Definición de la escala de cotas
- 4. Ajustar la escala general de las cotas
- 5. Creación de cotas
- 6. Estilos de cotas
- 7. Modificación de cotas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CONTROL DE VISTAS DE DIBUJO

- 1. Cambio de vistas
- 2. Utilización de las herramientas de visualización
- 3. Presentación de varias vistas en espacio modelo

UNIDAD DIDÁCTICA 9. MODELOS 3D

- 1. Creación, composición y edición de objetos sólidos
- 2. Creación de sólidos por extrusión, revolución, barrer y solevar

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CREACIÓN DE MALLAS

- 1. Presentación general de la creación de mallas
- 2. Creación de primitivas de malla 3D
- 3. Construcción de mallas a partir de otros objetos
- 4. Creación de mallas mediante conversión
- 5. Creación de mallas personalizadas (originales)
- 6. Creación de modelos alámbricos
- 7. Adición de altura 3D a los objetos

UNIDAD DIDÁCTICA 11. FOTORREALISMO

- 1. El comando Render
- 2. Tipos de renderizado
- 3. Ventana Render
- 4. Otros controles del panel Render
- 5. Aplicación de fondos
- 6. Iluminación del diseño
- 7. Aplicación de materiales



¿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!

¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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



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!















