



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Maestría en Arquitectura. + Máster Europeo en Arquitectura. Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada

RVOE SEP: M-026/2023 (16/05/2023)





Una nueva forma de ver el mundo

ÍNDICE

1 | Conoce Udavinci

2 | Alianzas

3 | Ranking

4 | By EDUCA
EDTECH Group

5 | Modelo
Educativo

6 | Razones
por las
que elegir
Udavinci

7 | Becas y
Financiamiento

8 | Formas
de pago

9 | Programa
Formativo

10 | Programas de
Estudios

11 | Contacto

CONOCE UDAVINCI

UDAVINCI es la primera universidad mexicana 100% en línea que cumple los estándares europeos con calidad. Con más de 19 años de experiencia en la formación virtual, nuestros programas académicos cuentan con el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) otorgado por la SEP.

Más de

19

años de
experiencia

Más de

1k

alumnos
al año

Hasta un

80%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales



Universidad 100%
en línea con calidad europea

ALIANZAS

Compartir conocimientos, modelos y prácticas educativas es esencial para el desarrollo de una comunidad educativa próspera. Es por eso que a nuestra causa se incorpora una cantidad importante de universidades nacionales e internacionales con las que la **Universidad Da Vinci** tiene diversos tipos de alianzas, desde visitas, residencias, becas institucionales e intercambios académicos y de investigación.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



STANFORD
UNIVERSITY



RANKING

Contamos con excelencia académica, acreditada por: Ranking Educativo Innovatec, Ranking Financial Magazine y recientemente el Ranking Webometrics.



Ranking Educativo
Innovatec



Webometrics
**RANKING WEB
OF UNIVERSITIES**



REGISTROS Y ACREDITACIONES

Para asegurar la calidad y la mejora continua de la institución, la universidad se somete a procesos que acreditan sus programas de estudio con diferentes organismos reconocidos por la comunidad educativa.

Entre los registros y acreditaciones con las que cuenta para la prestación de sus servicios educativos están:

- Autorización para expedir títulos profesionales por parte de la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior (DIPES).
- Registro de Establecimiento Educativo Federal en CDMX: 09PSU0537M.
- Registro de Establecimiento Educativo Estatal en La Paz: 03PSU0022V.
- Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) No. 1703521.
- Constancia de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social: UDV-0400818- FQ8-0013.
- Registro Federal de Contribuyentes: UDV040818FQ8.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



STANFORD
UNIVERSITY



BY EDUCA EDTECH

Universidad Da Vinci 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



MODELO EDUCATIVO

En UDAVINCI, adoptamos un enfoque constructivista que transforma al profesor en un facilitador del aprendizaje. De esta manera, los estudiantes desempeñan un papel activo en su proceso formativo, y es responsabilidad de nuestros docentes desarrollar estrategias didácticas que promuevan la autonomía e independencia del estudiante, involucrándolo plenamente en su desarrollo académico.



ESTRUCTURA DE UNA ASIGNATURA



Cada asignatura tiene una duración de diez semanas, durante las cuales el estudiante accede a materiales organizados en Unidades de Aprendizaje consistentes y secuenciales. Esta estructura proporciona una distribución lógica de contenidos, lecturas, actividades, problemas, simulaciones y ejercicios, lo que ayuda al estudiante a gestionar su tiempo de manera eficiente.



RAZONES POR LAS QUE ELEGIR UDAVINCI

- 1.** Primera universidad de **México 100%** online reconocida por la Secretaría de Educación Pública (SEP).
- 2.** Más de **19 años** de experiencia y más de **6.000 estudiantes** de los cinco continentes.
- 3.** Excelencia académica: Validez Oficial de Estudios (RVOE-SEP).
- 4.** Calidad Europea: Modelo pedagógico europeo.
- 5.** Modelo constructivista: Formación práctica y aplicada al entorno laboral.



- 6. Campus virtual** con la última tecnología en e-learning.
- 7.** Elige entre nuestro amplio catálogo educativo de más de **500 programas**.
- 8.** Alianzas y convenios con **instituciones de prestigio**.
- 9. Profesorado especializado** que facilita el aprendizaje del alumnado.
- 10. Recursos interactivos para un aprendizaje efectivo.**



FORMAS DE PAGO

Con la Garantía de:



Puede realizar el pago a través de las siguientes vías
y fraccionar en diferentes cuotas sin intereses:



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Maestría en Arquitectura. RVOE SEP: M-026/2023 (16/05/2023) + Máster Europeo en Arquitectura. Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada



DURACIÓN
15 meses



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Doble Titulación: - Titulación Oficial de Maestría en Arquitectura. por la Universidad Da Vinci con el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE). Este plan de estudios se encuentra incorporado en la Secretaria de Educación Pública (SEP) con número de acuerdo RVOE SEP: M-026/2023 (16/05/2023) - Titulación de Martes Europeo en Arquitectura. Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada con 1500 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 Diplomados Incluidos en esta maestría: Desarrollo de Proyectos de Edificación Tecnologías y Métodos en Arquitectura Representación Arquitectónica Avanzada

Descripción

La Maestría en Arquitectura: Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada es un programa con una gran trayectoria. La arquitectura ha experimentado una transformación sustancial con la incorporación de tecnologías de realidad virtual y aumentada. La capacidad de visualizar proyectos arquitectónicos de manera inmersiva y en tiempo real ofrece ventajas significativas en términos de diseño, colaboración y toma de decisiones. Esta maestría se enfoca en dotar a los profesionales de la arquitectura de las habilidades necesarias para utilizar estas tecnologías de vanguardia, preparándolos para enfrentar los desafíos de un entorno de diseño cada vez más digital y ofreciendo soluciones

innovadoras a las demandas actuales de la industria.

Objetivos

- Introducir los fundamentos de la Realidad Virtual y Aumentada en la arquitectura.
- Abordar las aplicaciones y campos de uso de estas tecnologías, especialmente en arquitectura.
- Estudiar el uso de Unreal Engine para proyectos arquitectónicos.
- Desarrollar habilidades en la creación y gestión de materiales, iluminación, mobiliario y renderizado en Unreal Engine.
- Manejar el flujo de importar texturas, aplicar materiales y modelar objetos en Unreal Engine.
- Conocer la elaboración de documentación escrita y gráfica en proyectos de edificación residencial plurifamiliar en altura.

Campo Laboral

La Maestría en Arquitectura: Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada está dirigida a arquitectos, ingenieros civiles, diseñadores de interiores y profesionales relacionados con la construcción y el diseño. También es adecuada para aquellos interesados en explorar nuevas tecnologías y aplicaciones en la arquitectura.

Perfil de Egreso

La Maestría en Arquitectura: Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada te prepara para ser un arquitecto del futuro. Adquirirás conocimientos profundos sobre las tecnologías de realidad virtual y aumentada y cómo aplicarlas en la arquitectura. Aprenderás a crear modelos tridimensionales interactivos, a colaborar de manera eficiente en proyectos multidisciplinarios y a presentar tus diseños de manera más impactante.

Salidas laborales

Los graduados de la Maestría en Arquitectura: Especialización en Realidad Virtual y Aumentada Aplicada pueden desempeñarse como arquitectos especializados en diseño asistido por ordenador, arquitectos de visualización 3D, consultores en tecnologías de RV y RA para la arquitectura, pudiendo trabajar en empresas de arquitectura, ingeniería y desarrollo inmobiliario.

TEMARIO

TRIMESTRE 1

ASIGNATURA 1. DESARROLLO DE PROYECTOS DE EDIFICACIÓN RESIDENCIAL

ASIGNATURA 2. DESARROLLO DE PROYECTOS DE EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL

TRIMESTRE 2

ASIGNATURA 3. ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA

ASIGNATURA 4. ARQUITECTURA EFÍMERA: ESPACIOS TEMPORALES

TRIMESTRE 3

ASIGNATURA 5. BIM

ASIGNATURA 6. REVIT BÁSICO

TRIMESTRE 4

ASIGNATURA 7. REVIT AVANZADO

ASIGNATURA 8. RENDERIZADO CON V-RAY PARA REVIT

TRIMESTRE 5

ASIGNATURA 9. EL PROYECTO. REPRESENTACIÓN Y FOTOGRAFÍA

ASIGNATURA 10. PROYECTO INTEGRADOR DE ARQUITECTURA

TRIMESTRE 6

ASIGNATURA 11. LA REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA APLICADA A LA ARQUITECTURA

ASIGNATURA 12. UNREAL ENGINE PARA ARQUITECTURA

ASIGNATURA 13. UNREAL ENGINE PARA ARQUITECTURA. MATERIALES, ILUMINACIÓN, MOBILIARIO Y RENDERIZADO

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos 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)

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!

UDAVINCI



Ver en la web

 **UDAVINCI**

 By **EDUCA EDTECH**
Group