



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Especialización en Bioconstrucción





Una **nueva** forma de ver el mundo

ÍNDICE

1 | Conoce Udavinci

2 | Alianzas

3 | Ranking

4 | Registros y acreditaciones

5 | By EDUCA
EDTECH Group

6 | Modelo Educativo

7 | Razones por las que elegir Udavinci

8 | Becas y Financiamiento

9 | Formas de pago

10 | Programa Formativo

11 | Programas de Estudios

12 | 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

Ver en la web



UDAVINCI



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



Ver en la web

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**



[Ver en la web](#)

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.



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



RENIECYT
Registro Nacional de Instituciones
y Empresas Científicas y Tecnológicas



STPS

SECRETARÍA DE TRABAJO
Y PREVISIÓN SOCIAL



CONSEJO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C.®

Ver en la web

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

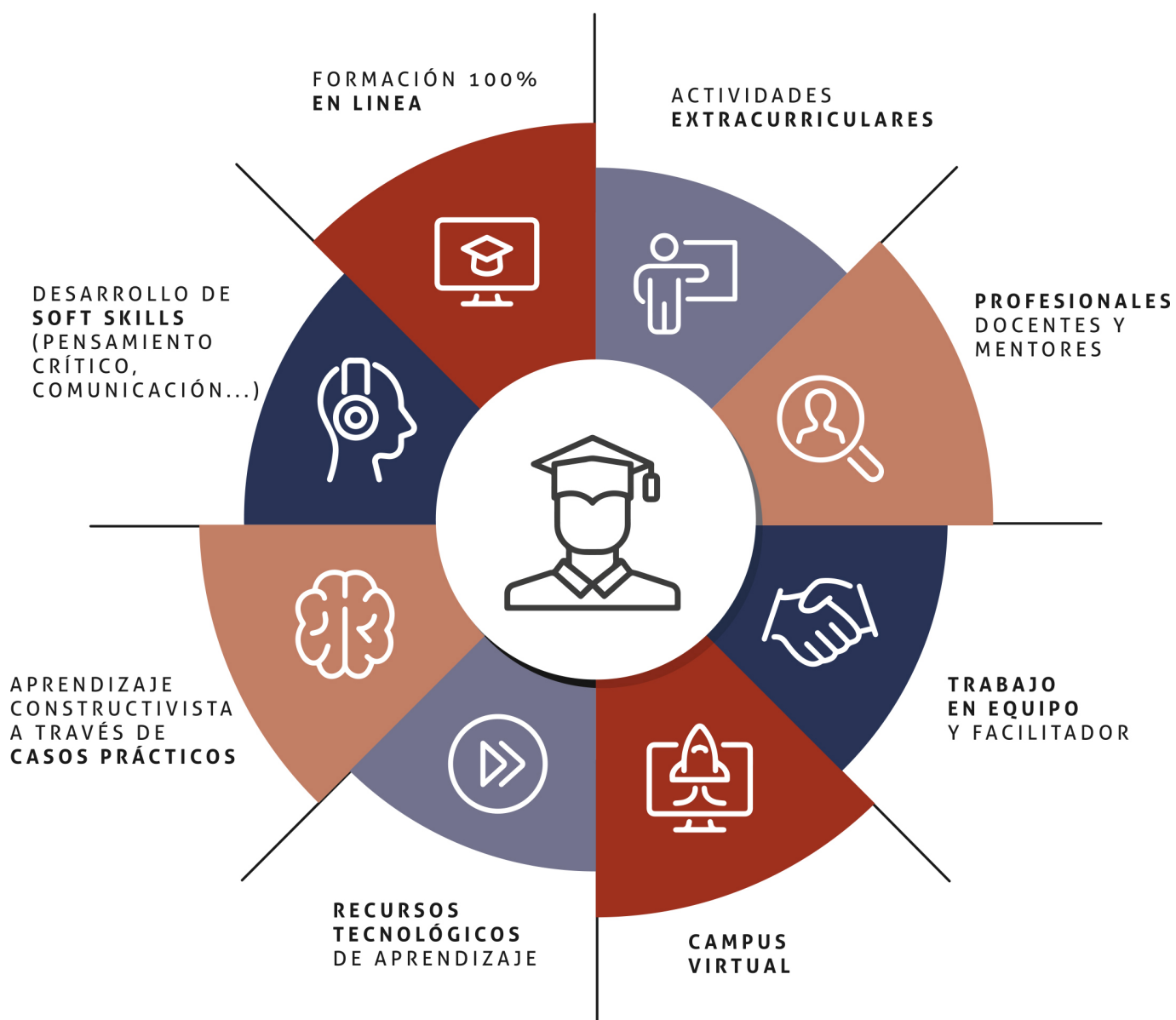


Ver en la web



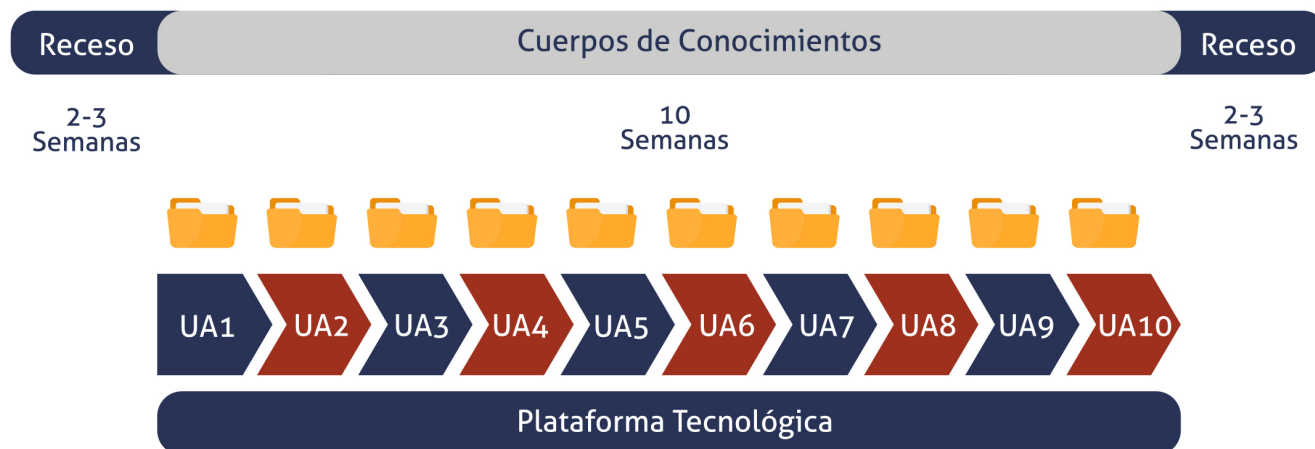
MODELO EDUCATIVO

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.



Ver en la web

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.



Ver en la web

- 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.



[Ver en la web](#)

BECAS Y FINANCIAMIENTO

Disfruta de las becas disponibles y financia tu programa universitario en mensualidades. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

20% Beca
DEPORTISTA

40% Beca
EXCELENCIA

20% Beca
CAPACIDADES
ESPECIALES

40% Beca
HERMANOS/AMIGOS

30% Beca
EMPREENDEDORES

40% Beca
MAYOR DE +40 AÑOS

30% Beca
DOCENTES

50% Beca
EXA UDA

Solo se puede aplicar un tipo de beca. Es necesario presentar los documentos que acrediten que son candidatos a cada tipo de beca. Las becas mencionadas estarán disponibles exclusivamente para las solicitudes realizadas desde el sitio web de UDAVINCI.

¿Existe posibilidad de fraccionar los pagos?

Sí, se puede diferir a pagos mensuales durante los estudios:

- Doctorado = 36 mensualidades.
- Licenciatura = 36 mensualidades.
- Especialidad = 15 mensualidades.
- Maestría y Maestrías con Especialización = 18 mensualidades.
- Cursos, Diplomas y Especializaciones = 3 mensualidades.



[Solicitar información](#)

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...



Ver en la web

Especialización en Bioconstrucción



DURACIÓN



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Esta Especialización en Bioconstrucción te prepara para liderar proyectos de construcción sostenibles, aplicar las mejores prácticas de diseño ecológico, y utilizar procesos ecoamigables integrables en la construcción. Al completar esta formación, estarás listo para abordar los desafíos actuales de la industria de la bioarquitectura y contribuir a la creación de edificaciones más respetuosas con el medio ambiente.

Descripción

Esta Especialización en Bioconstrucción combina de manera integral las disciplinas de diseño y gestión de proyectos arquitectónicos con un enfoque sostenible. Los estudiantes adquieren conocimientos sobre materiales sostenibles, técnicas constructivas naturales y herramientas preparándolos para una carrera en la vanguardia de la arquitectura ecológica. Como resultado, los estudiantes estarán preparados para liderar proyectos de construcción sostenibles tanto en estudios de arquitectura e ingeniería, como en estudios de diseño de interiores, abordando los desafíos actuales en la industria de manera efectiva, contribuyendo al desarrollo de edificaciones más respetuosas con el medio ambiente.

Objetivos

- Dominar el uso de materiales sostenibles y su aplicación en proyectos de construcción.
- Comprender la importancia de la arquitectura vernácula y su influencia en diseños sostenibles.
- Aprender a gestionar eficazmente los costos y recursos humanos en proyectos sostenibles.
- Evaluar la calidad y sostenibilidad de las edificaciones a lo largo del ciclo de vida.

Ver en la web

- Identificar y mitigar riesgos en proyectos de arquitectura sostenible.
- Estar al tanto de las tendencias y desafíos actuales en gestión de proyectos arquitectónicos.

Campo Laboral

Esta Especialización en Bioconstrucción está diseñada para arquitectos, ingenieros, diseñadores de interiores, y profesionales del ámbito de la construcción que desean especializarse en arquitectura sostenible y bioconstrucción. También es adecuado para estudiantes en carreras relacionadas con el diseño y gestión de proyectos.

Perfil de Egreso

Esta Especialización en Bioconstrucción te prepara para liderar proyectos de construcción sostenibles, aplicar las mejores prácticas de diseño ecológico, y utilizar procesos ecoamigables integrables en la construcción. Al completar esta formación, estarás listo para abordar los desafíos actuales de la industria de la bioarquitectura y contribuir a la creación de edificaciones más respetuosas con el medio ambiente.

Salidas laborales

Gracias a esta Especialización en Bioconstrucción puedes trabajar como arquitecto especializado en sostenibilidad, gestor de proyectos de construcción sostenible, diseñador de interiores eco-amigables y especialista en materiales sostenibles. También pueden encontrar oportunidades en estudios de arquitectura, constructoras, estudios de diseño de interiores y consultorías.

TEMARIO

MÓDULO 1. BIOARQUITECTURA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ECONOMÍA CIRCULAR: MATERIALES SOSTENIBLES

1. Los materiales sostenibles y sus tipologías
2. Reciclaje de materiales y materiales reutilizables
3. Materiales durables
4. Materiales de fácil mantenimiento
5. Características térmicas de los materiales sostenibles
6. Energía embebida en los materiales
7. Contaminación de ecosistemas y efecto isla de calor

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ARQUITECTURA VERNÁCULA

1. Casos de estudio de Arquitectura Vernácula
2. Principios

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTEXTO, TERRENO Y CIMENTACIÓN

1. Contexto urbanístico
2. El lugar
3. Posicionamiento y orientación
4. Cimentación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS Y ESTRUCTURALES NATURALES

1. Técnicas constructivas con tierra
2. Técnicas constructivas con paja
3. Técnicas constructivas con piedra
4. Técnicas constructivas con madera
5. Técnicas constructivas con cal y yeso
6. Técnicas constructivas con caña
7. Técnicas con materiales reciclados

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MATERIALES Y SISTEMAS ESTANDARIZADOS

1. ACV y arquitectura
2. Sistemas y materiales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUBIERTAS SOSTENIBLES

1. Cubiertas planas
2. Cubiertas inclinadas
3. Casos de estudio

[Ver en la web](#)

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACABADOS

1. Pavimentos
2. Revestimientos interior
3. Revestimiento exterior

UNIDAD DIDÁCTICA 8. EL PROYECTO SOSTENIBLE

1. Identificación de las fases

MÓDULO 2. GESTIÓN DE PROYECTOS Y SOSTENIBILIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE PROYECTOS EN LA BIOCONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PROYECTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTROL DE COSTOS Y PRESUPUESTO

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS

1. Gestión de los recursos humanos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CALIDAD Y SOSTENIBILIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 6. GESTIÓN DE RIESGOS Y CALIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TENDENCIAS Y RETOS EN GESTIÓN DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA

¿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

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!

!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)

 +34 958 050 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



 By **EDUCA EDTECH**
Group