

**Arquitectura Digital** 

RVOE Federal 20250683



# Objetivo de la licenciatura



Profesionales capaces de diseñar, modelar y proyectar espacios arquitectónicos mediante el uso de tecnologías digitales avanzadas. La carrera integra fundamentos de la arquitectura con herramientas digitales como modelado 3D, visualización virtual, simulaciones y diseño paramétrico.

### Perfil de egreso



Estará capacitado para crear propuestas innovadoras, funcionales y estéticamente sólidas, desde la conceptualización hasta la presentación profesional.

Será capaz de comunicar ideas de diseño de manera efectiva a clientes, inversionistas o equipos de trabajo multidisciplinarios.

Formado para gestionar proyectos arquitectónicos mediante metodologías BIM, el egresado será capaz de coordinar información técnica.

#### Oportunidades laborales



Coordinador BIM: Responsable de integrar y gestionar modelos digitales de información en proyectos de construcción.



Visualizador Arquitectónico 3D: Encargado de crear renders, animaciones y recorridos virtuales de alta calidad para proyectos arquitectónicos v urbanísticos.



Diseñador de Experiencias Espaciales: Diseña entornos virtuales o híbridos para visualizar, simular o interactuar con espacios arquitectónicos antes de su construcción.

Duración: 3 años Asignaturas: **36** 

Periodicidad: Cuatrimestral



Modalidad 100% en línea









## Plan de Estudios



Historia Del Arte	Dibujo	Algebra Lineal
Fundamentos Del Diseño	Arte General	Dibujo Vectorial
Cálculo Diferencial E Integral	Diseño Digital I	Aspectos Legales Del Diseño
Teoría Del Color	Geometría Analítica	Diseño Digital II
Diseño Urbano	Diseño Arquitectónico Digital I	Costos Y Presupuestos
Construcción I	Topografía	Diseño Arquitectónico Digital II
Animación 2d	Construcción II	Ecología Urbana
Animación 2d Diseño Arquitectónico Digital III	Construcción II Animación En 3d	Ecología Urbana Construcción III
Diseño Arquitectónico		
Diseño Arquitectónico Digital III Diseño Arquitectónico y Equipamiento	Animación En 3d  Diseño Arquitectónico	Construcción III  Administración
Diseño Arquitectónico Digital III Diseño Arquitectónico y Equipamiento Sustentable	Animación En 3d  Diseño Arquitectónico Digital IV  Presentación Digital de Proyectos y	Construcción III  Administración Técnica de Obra  Nuevas Tendencias



#### Te damos la bienvenida a la plataforma de aprendizaje online #1 en el mundo



- · Todo en un mismo lugar
- · Plataforma disponible 24/7
- · Sesiones en vivo y grabadas
- · Accede desde cualquier dispositivo

¡Máxima productividad sin descuidar tus actividades!

