



Especialidad en BIOCLIMÁTICA Y BIODISEÑO

RVOE Federal 20260313 (22-01-2026) Modalidad Mixta

Objetivo de la Especialidad

Formar especialistas **capaces de diseñar y proyectar edificaciones y espacios que aprovechen los recursos naturales** del sitio para lograr confort térmico, eficiencia energética y sostenibilidad ambiental, reduciendo así el impacto ecológico y mejorando la calidad de vida de los usuarios.

PERFIL DE INGRESO

Egresados con título o certificado total de estudios de licenciatura en **arquitectura, ingeniería civil e ingeniero arquitecto**, con interés en:

Diseñar

edificaciones y espacios que aprovechen los recursos naturales

Lograr

confort térmico y eficiencia energética mediante estrategias bioclimáticas

Reducir

el impacto ambiental y mejorar la calidad de vida



¿Tu perfil profesional se desarrolló en otro ámbito?

Podrán ingresar aspirantes de otras áreas que cuenten con al menos 2 años de experiencia laboral en el sector.

Especialidad en bioclimática y biodiseño	PRIMER CUATRIMESTRE	Análisis climático y de sitio	Estrategias de diseño bioclimático	Diseño pasivo
	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Materiales sostenibles y ciclo de vida	Ecotecnia aplicadas a la arquitectura	Proyecto de estrategias de climatización pasiva y biodiseño
	TERCER CUATRIMESTRE	Legislación ambiental	Energías renovables y sostenibilidad energética	Análisis energético de edificios

Estructura Curricular

- **Duración Total:** 1 año (3 cuatrimestres).
- **Plan de Estudios:** 9 asignaturas.
- **Carga Académica:** 3 asignaturas por ciclo.
- **Modalidad:** Mixta.
- **Tecnología educativa** para mantenerte a la vanguardia digital.
- **Plan de estudios flexible y sin seriación**, con avance cuatrimestral a tu ritmo.

Tus futuros colegas

Conócelos aquí

Desarrollo profesional

Al finalizar la especialidad, te consolidarás como **experto en proyectos arquitectónicos** con competencias para:

- **Diseñar** estrategias bioclimáticas a partir del análisis climático y del sitio.
- **Integrar** recursos naturales, estrategias pasivas y energías limpias.
- **Evaluar** impacto ambiental y desempeño energético conforme a la normatividad.



ADN Guerrero

Al término del programa, habrás desarrollado los siguientes **atributos guerreros**:

