

Fundamentos de REDES NEURONALES ARTIFICIALES

Diplomado

En este diplomado aprenderás a entender, entrenar y mejorar redes neuronales. Comenzaremos con los principios esenciales y avanzaremos hasta las complejidades del aprendizaje profundo, comprenderás la matemática que impulsa la inteligencia artificial y serás capaz de optimizar tus propios modelos de predicción, clasificación y generación de datos.



Modalidad

Sesiones y actividades
en línea.



Duración

140 Horas
Inicio: 5 de agosto

Este diplomado te brindará una constancia respaldada por la facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la BUAP con valor curricular.

Contenido temático

Módulo 1: Redes neuronales completamente conectadas
Módulo 2: Autoencoders
Módulo 3: Redes Neuronales Recurrentes
Módulo 4: Redes Neuronales Generativas
Módulo 5: Maquinas de Boltzmann

Inversión

Estudiantes BUAP: **\$2,500**
Comunidad BUAP: **\$6,000**
Público general: **\$10,000**

Banco: HSBC

Número de cuenta: 4001 533 157

Titular: Buap Fac Cs FisMat

Concepto: DiplomadoNN + Nombre Completo

Fecha límite de pago: 31 de Julio de 2025



Una vez realizada la transferencia, regístrate en la siguiente liga o escanea el código QR.

<https://forms.gle/KBf3Zgs64jqykkMd9>

Cualquier duda relacionada con este diplomado, solicite informes en:



<https://diplomado-nn.github.io/>



diplomado.nn@outlook.com