

MAESTRÍA EN CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Objetivo

Formar investigadores con perspectivas claras y profundas en ciencia de datos e Inteligencia Artificial capaces de ejecutar, dirigir e innovar proyectos de investigación y desarrollo tecnológico.

Dirigido

Profesionales de la disciplina de las ciencias de la computación o ramas afines:

- Ingenieros Informáticos.
- Ingenieros de Sistemas.
- Ingenieros en Telecomunicaciones.
- Ingenieros Eléctricos y Electrónicos.

Modalidad

Virtual.

Carga horaria

16 Meses.
2.400 Horas académicas.
60 Créditos.

Plan Curricular Modular

MÓDULO	THA	CRED
Matemática para Ciencias, Estadísticas e Ingeniería	145	3.6
Modelos probabilísticos y Redes Bayesianas	145	3.6
Análisis y Exploración de Datos	145	3.6
Heurísticas	145	3.6
Aprendizaje Automático (Machine Learning)	145	3.6
Taller de investigación I	170	4.3
Aprendizaje Profundo (Deep Learning)	145	3.6
Gobernabilidad de Datos	145	3.6

Herramientas TICs para Ciencia de Datos	145	3.6
Procesamiento del Lenguaje Natural y Motores de Búsqueda	145	3.6
Taller de Investigación II	170	4.3
Visión por Computadora	145	3.6
Inteligencia Artificial	145	3.6
Big Data	145	3.6
Procesamiento de Imágenes	150	3.6
Taller de Investigación III	170	4.3
	2.400	60

Requisitos

- ▶ Formulario de admisión <https://muke.uap.edu.bo/busqueda-posgraduante>
- ▶ Fotocopia simple del Diploma Académico.
- ▶ Currículum Vitae no documentado.
- ▶ Fotocopia de la Cédula de Identidad vigente.
- ▶ Declaración y compromiso académico y administrativo.
- ▶ Boleta del depósito bancario o comprobante de transferencia.

NOTA:

- * Como proceso administrativo se verificará si tiene o no deudas con la Dirección de Posgrado.

Costos

Matrícula	1.420 Bs.
Colegiatura	13.440 Bs.

CUENTA CORRIENTE



N° 1 - 3055882
Universidad Amazónica de Pando
Posgrado

Para realizar depósitos o transferencias bancarias