



MAESTRÍA EN NEUROEDUCACIÓN Y APRENDIZAJE

DESCRIPCIÓN

Esta maestría posee una estructura curricular innovadora ya que ofrece tres certificaciones diferentes que se obtienen durante el estudio de los cursos al finalizar cada semestre:

1. Neurociencia cognitiva	2. Neurociencia para el Aprendizaje	3. Tecnología y Gestión Educativa
----------------------------------	--	--

Está orientada a proveer el conocimiento teórico de la neurociencia, así como la explicación del funcionamiento del cerebro en relación con el proceso de aprendizaje. También se contempla la aplicación de estrategias combinadas con tecnología que favorecen no solo la interacción del docente con el estudiante sino el desarrollo de habilidades y destrezas importantes para el proceso de aprendizaje que realiza el estudiante, independientemente del nivel de estudio.



CAMPO PROFESIONAL

Los egresados de esta maestría podrán laborar en instituciones privadas o públicas y ejercer los cargos de:

- Capacitador
- Asesor educativo
- Consultor educativo
- Coordinador Académico
- Docente en todos los niveles de educación
- Diseñador y desarrollador de materiales de aprendizaje
- Diseñador instruccional de programas en línea y virtuales

Pensum

Duración: 18 meses

SEMESTRE 1

Módulo 1: Certificación en Neurociencia cognitiva:

- Teoría de la Neurociencia
- Desarrollo cognitivo
- Funciones cognitivas y ejecutivas
- Proyecto de aplicación 1

SEMESTRE 2

Módulo 2: Certificación en Neurociencia para el Aprendizaje:

- Neuroaprendizaje
- Neurodidáctica
- Ética y Educación
- Proyecto de aplicación 2

SEMESTRE 3

Módulo 3: Certificación en Tecnología y Gestión Educativa:

- Tecnologías para el Aprendizaje
- Modelos educativos contemporáneos
- Herramientas digitales educativas
- Proyecto de aplicación 3

MAESTRÍA EN NEUROEDUCACIÓN Y APRENDIZAJE

Modalidad Virtual

Duración: 18 meses

Facultad UPANA Virtual

PRECIOS DE LA CARRERA:	
CONCEPTO	PAGO POR REALIZAR
Carné (Pago único)	Q 100.00
Inscripción (Semestral)	Q 620.00
Cuota mensual	Q 1,584.00

** Sujeto a cambios

REQUISITOS DE INGRESO

- Certificación original de cursos aprobados de la carrera de licenciatura de una universidad legalmente reconocida en Guatemala o por una universidad extranjera reconocida y establecida legalmente en el país donde se expide el título con los pases de ley correspondientes o constancia de colegiado para egresados de universidades nacionales o incorporados a la Universidad de San Carlos de Guatemala.
- Fotostática de título de licenciatura en tamaño 5x7 pulgadas (ambos lados)
- Certificación de nacimiento en original extendida por el RENAP
- Copia legible del DPI (de ambos lados)
- Computadora con acceso a internet
- Fotografía digital tipo credencial

TU UNIVERSIDAD
A DONDE VAYAS



UPANA
 Universidad Panamericana

VIRTUAL 

