



MAESTRÍA EN
NEUROCIENCIAS

MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

Post  **grados**
& Educación Continua
UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA

PERFIL DEL PROFESIONAL

DESCRIPCIÓN

El programa de Maestría en Neurociencias de la Universidad Francisco Gavidia (UFG) está diseñado para estudiantes con una sólida formación en ciencias biológicas, psicología, neurología u otras disciplinas relacionadas. Los neurocientíficos son profesionales apasionados por comprender el funcionamiento del cerebro y el sistema nervioso.

OBJETIVOS

- Adquirir conocimientos avanzados en neurociencia para aplicar en el mundo laboral y en investigaciones científicas.
- Desarrollar habilidades de investigación de vanguardia en el campo de la neurociencia.
- Diseñar e implementar programas de salud o educativos con un enfoque neurocientífico, proporcionando soluciones innovadoras y específicas.

COMPETENCIAS DEL GRADUADO

Al concluir la Maestría en Neurociencias del CUN, los estudiantes contarán con las siguientes competencias:

- **Habilidades de Investigación Avanzadas:** Los graduados poseerán la capacidad de llevar a cabo investigaciones en el campo de la neurociencia, aplicando metodologías y técnicas avanzadas.
- **Aplicación Integral de Conocimientos Neurocientíficos:** Estarán preparados para aplicar conocimientos técnico-científicos de manera integral en diversos contextos laborales y de investigación, ofreciendo soluciones efectivas y relevantes.
- **Diseño de Programas con Enfoque Neurocientífico:** Los graduados podrán diseñar programas de salud o educativos con un enfoque basado en los principios de la neurociencia, adaptándolos a las necesidades específicas de cada situación.

PLAN DE ESTUDIO

Plan 2024

ASIGNATURA

UV

I	1	Ética Organizacional y Responsabilidad Social	4
	2	Introducción a la Neurociencia •	4
	3	Biopsicología •	4
	4	Psicología del Género •	4

II	5	Psicología de la Salud •	4
	6	Fundamentos en Métodos Cuantitativos •	4
	7	Sensación y Percepción •	4
	8	Lenguaje y Cerebro •	4

ASIGNATURA

UV

III	9	Métodos de Investigación •	4
	10	Memoria y Cognición •	4
	11	Aprendizaje y Motivación •	4
	12	Teorías de la Personalidad e Investigación •	4

IV	13	Cerebro y Emoción •	4
	14	Métodos de Neuroimagen •	4
	15	Psicofarmacología •	4
	16	Ciencias Cognitivas Avanzadas •	4

• El 94% de las Asignaturas están enriquecidas con contenido de Arizona State University, impartidas en la Universidad Francisco Gavidia

UV=Unidades Valorativas



MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

COMPONENTE ON-LINE:

Horario auto establecido por el alumno. El estudiante debe dedicar un esfuerzo mínimo en plataforma de 6 horas semanales.

CLASES PRESENCIALES EN CAMPUS:

Una vez por semana los días miércoles de 6:00 p. m. a 9:20 p. m.

ARANCELES

4 MATRÍCULAS:

\$150.00

24 CUOTAS

Mensuales: \$175.00

GRADUADO DE LA UFG

4 MATRÍCULAS:

\$150.00

24 CUOTAS

Mensuales: \$122.50

BENEFICIOS

- **Materias Enriquecidas con Contenidos de Arizona State University (ASU):** Las materias del programa están enriquecidas con contenidos provenientes de ASU, proporcionando una perspectiva global y de vanguardia en el campo de la neurociencia.
- **Docentes Altamente Capacitados:** Los estudiantes recibirán enseñanza de profesionales con amplia experiencia y trayectoria en el campo de la neurociencia.
- **Programa Profesionales Bilingües:** Acceso a un programa certificado por Arizona State University para el aprendizaje del inglés.
- **Flexibilidad Horaria:** Horarios convenientes que permiten a los estudiantes combinar sus estudios con responsabilidades familiares y laborales.
- **Instalaciones Modernas y Equipadas:** Las clases se llevarán a cabo en un ambiente cómodo y propicio para el aprendizaje, con acceso a tecnología de punta.
- **Licencia Microsoft Office 365:** Se proporcionará una licencia para descargar Microsoft Office 365 en hasta 5 dispositivos.
- **Networking y Biblioteca Especializada:** Espacios para networking con otros profesionales y acceso a una biblioteca especializada por áreas para facilitar la investigación.
- **Plataforma Virtual:** Acceso a una plataforma virtual que ofrece material de estudio y herramientas de aprendizaje desde cualquier dispositivo.
- **Pasantías y Equipamiento de Última Generación:** Oportunidades de pasantías y experimentación con equipo de última generación en el Centro Universitario de Neurociencia.

PROCESO DE ADMISIÓN

Inicia tu proceso de admisión en línea en la página web Maestrías ingresando a maestrias.ufg.edu.sv o escanea el código QR.



Inscríbete

Adjunta tú documentación:



DUI Y NIT



Curriculum Vitae Actualizado



Título Universitario y Certificado de Registro

Auténtica del título en el MINED o incorporado si es del extranjero

Luego se analizará tu perfil basándonos en tu experiencia profesional y tu desarrollo académico, posteriormente se te darán los lineamientos para matricularte e inscribir asignaturas.

INFÓRMATE

Edificio de Postgrados y Educación Continua
Calle El Progreso n.° 2748, San Salvador

✉ maestrias@ufg.edu.sv

☎ 2249-2725 | 📞 7946-7112



Maestrias y Postgrados
Universidad Francisco Gavidia



@postgradoufg



UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA

Powered by **Arizona State University**®



ASU Arizona State University

#1 en los EE.UU. en innovación

ASU por delante de MIT y de Stanford — U.S. News & World Report, 9 años, 2016–24