



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

SEP Sistema de
Estudios de Posgrado

A detailed anatomical illustration of a human body, showing the skeletal structure, muscles, and internal organs. The illustration is rendered in a glowing, translucent style with a color palette of blue, purple, and red. The background is dark with abstract, glowing blue patterns.

MAESTRÍA ACADÉMICA EN
CIENCIAS MORFOLÓGICAS

DESCRIPCIÓN

Esta Maestría Académica pretende generar una preparación sólida en los diversos campos de las ciencias morfológicas, estudiantes capaces de generar conocimiento, de identificar problemas en el contexto nacional y proponer soluciones en sus áreas de trabajo, así como participar en el desarrollo de proyectos de investigación interdisciplinarios para su aplicación en el área de la salud.

PERFIL ACADÉMICO PROFESIONAL

El graduado conocerá los fundamentos, así como los avances más recientes en el área de las Ciencias Morfológicas. Será capaz de diseñar y llevar a cabo proyectos originales de investigación científica de manera independiente y sabrá identificar y usar las diferentes fuentes de información que pueden apoyarlo para tal fin. El graduado tendrá las habilidades necesarias para seleccionar o diseñar aquellos modelos que permitan orientar el desarrollo experimental en el área de las ciencias morfológicas, a la generación de conocimiento en su ámbito básico y a la resolución de problemas que la relacionan con la salud humana y el medio ambiente, con carácter local, nacional o regional.



DURACIÓN

Tiempo completo: dos años y medio.



OFERTA DE CURSOS

Se ofrece de manera semestral, inicia en marzo y agosto, en horario vespertino.



DEDICACIÓN DE TIEMPO

Medio tiempo.



ADMISIÓN

[Calendario de admisión](#)

1. Llenar el [formulario de admisión](#) y enviarlo, de acuerdo con el procedimiento indicado.
2. Adjuntar al formulario las [cartas de recomendación \(Letter of Recommendation\)](#).
3. El SEP enviará a la persona solicitante un comunicado oficial del resultado de su proceso de admisión.



COSTOS

[Maestría de financiamiento regular](#)



TESIS

[Formato de trabajo de tesis](#)

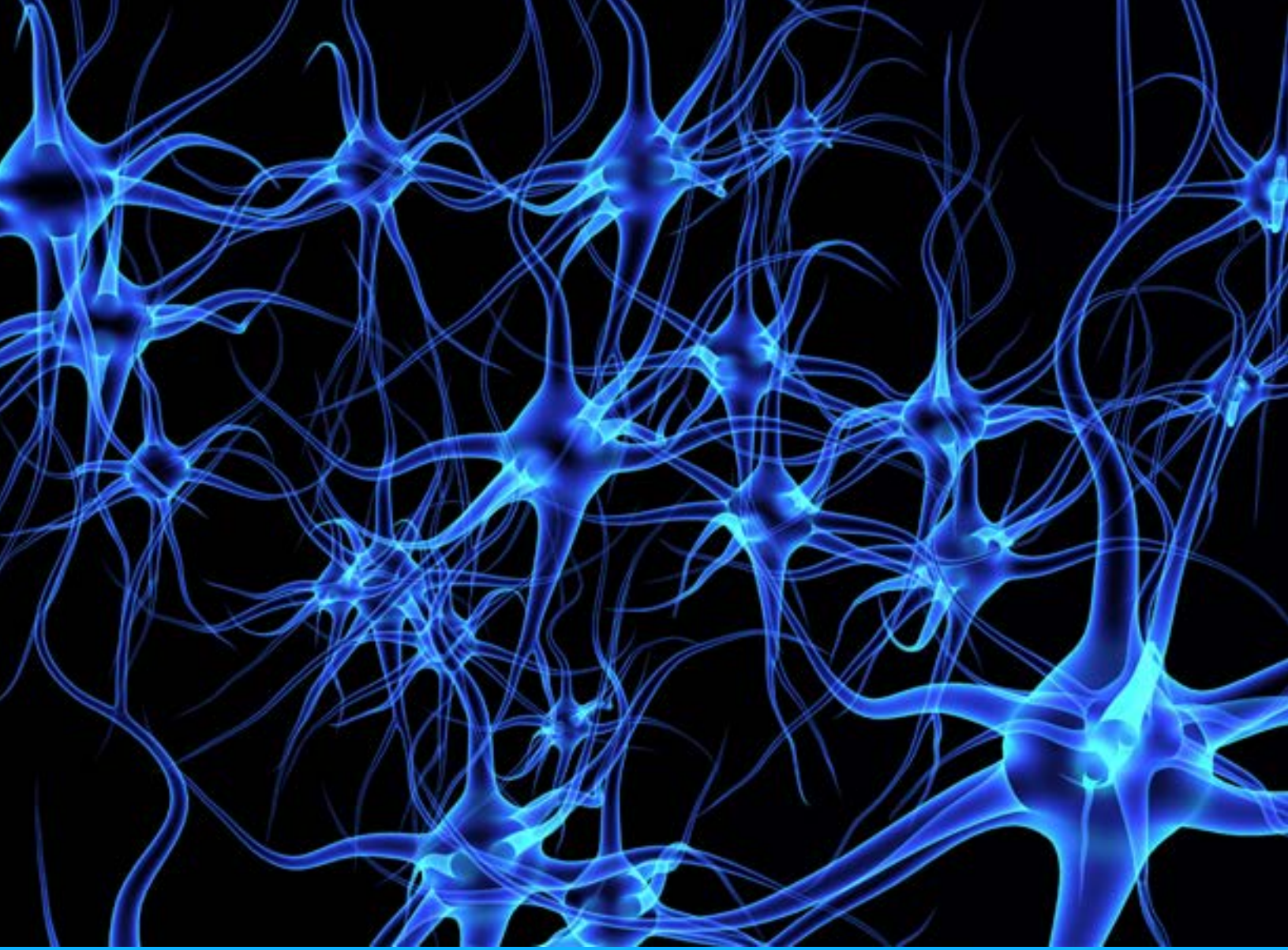
REQUISITOS DE INGRESO

1. Poseer grado académico universitario mínimo de licenciatura en el área de la Ciencias de la Salud, debidamente reconocido.
2. Tener manejo instrumental del idioma inglés.
3. Promedio ponderado mínimo de 8.
4. Disposición mínima de medio tiempo de dedicación exclusiva al posgrado.
5. Preferiblemente, tener experiencia en labores relacionadas con el campo de las Ciencias Morfológicas.
6. Presentar carta de aceptación y compromiso de un profesor tutor, reconocido por el Programa, y proponer el tema de la investigación para su trabajo de tesis.
7. Realizar entrevista con la directora del Programa de Posgrado en Ciencias Médicas.

PLAN DE ESTUDIOS

El plan contiene 14 cursos, los cuales se distribuyen en 5 semestres: los 10 temas correspondientes a la maestría académica y los 4 cursos de Investigación (incluyendo tesis de graduación). La totalidad de créditos por semestre oscila entre 8 y 14 créditos.

I SEMESTRES	HORAS	CRÉDITOS
SP-8700 Investigación clínica y aplicada	2	2
SP-8701 Estadística	2	3
SP-8702 Estructura y función normal del cuerpo humano	3	4
SP-8703 Bases celulares y moleculares del desarrollo embrionario	3	3
SEGUNDO SEMESTRE		
SP-8704 Histología estructural y funcional	3	3
SP-8705 Biología celular y molecular	2	3
SP-8706 Investigación de Tesis I	6	6
TERCER SEMESTRE		
SP-8707 Anatomía Macroscópica topográfica, radiológica, y de superficie, con integración	6	6
SP-8708 Neurociencias. Aspectos anatómicos	3	2
SP-8709 Investigación de Tesis II	6	6
CUARTO SEMESTRE		
SP-8710 Seminario de integración de ciencias morfológicas	2	2
SP-8711 Investigación de Tesis III	10	12
QUINTO SEMESTRE		
SP-8712 Seminario Tópicos selectos de morfología humana (Seminarios)	2	2
SP-8713 Presentación de Tesis de graduación	6	6
TOTAL		60



PPCM Programa de Posgrado en
Ciencias Médicas

Primer piso de la Facultad de Medicina,
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio
Tel.: (506) 2511-8295
cienciasmedicas@sep.ucr.ac.cr
www.cienciasmedicas.sep.ucr.ac.cr

SEP Sistema de
Estudios de Posgrado

Diagonal a la Facultad de Artes
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio
Tel.: (506) 2511-1400
posgrado@sep.ucr.ac.cr
www.sep.ucr.ac.cr