

BECA PARA TESIS DOCTORAL

Tema: Canales de calcio, señales de calcio y neurosecrección en modelos transgénicos murinos de enfermedad de Alzheimer, enfermedad de Huntington y esclerosis lateral amiotrófica.

Equipo investigador

Doctores Antonio G. García, Ricardo de Pascual y Antonio M. G. de Diego.

Publicaciones regulares desde hace décadas en revistas punteras de ciencia general, fisiología y farmacología en el tema de la beca (ver PubMed o Medline)

En el equipo trabajamos actualmente, además de los tres doctores, cinco doctorandos, becarios y una técnico de cultivos celulares.

Centro de trabajo

Instituto Teófilo Hernando de I+D del Medicamento, Departamento de Farmacología y Terapéutica, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid, C/ Arzobispo Morcillo, 4, 28029-Madrid, junto al Hospital Universitario de La Paz-Laboratorio 1, dirigido por Antonio García con la codirección de los doctores de Pascual y de Diego.

Atmósfera de trabajo y de formación

- Lema IFTH-UAM: “Deja que, con tu colaboración, cada cual llegue a donde sea capaz”.
- Reuniones semanales del laboratorio.
- Exposición semanal de artículos científicos.
- Seminarios Bibliográficos y de Datos del Instituto Teófilo Hernando, presentados semanalmente por jóvenes investigadores, del IFTH.
- Seminarios “Teófilo Hernando” quincenales, impartidos por científicos invitados.
- Escuela de Farmacología “Teófilo Hernando” de la UIMP, Santander.
- GENN (reunión anual de la red Grupo Español de Neurotransmisión y Neuroprotección, en distintas áreas geográficas de España); el GENN-39 se celebrará en Avilés, Asturias, en diciembre de 2018.
- FARMADRID (reunión anual de los farmacólogos de la Comunidad de Madrid).
- Foro “Teófilo Hernando” de Jóvenes Investigadores de la Real Academia Nacional de Medicina de España.
- Congreso anual de la SEF (Sociedad Española de Farmacología).
- Congresos internacionales.

Oferta contractual

-Contrato de 1 año, prorrogable durante dos más para la tesis doctoral, vinculado a la Fundación Teófilo Hernando.

-Salario bruto: 15.000 euros/año

Expectativas profesionales posdoctorales

-Proseguir una carrera científica con un periodo de formación posdoctoral en el extranjero.

-Inserción laboral en la industria farmacéutica y otros entornos del medicamento, a través de los másteres y cursos de especialista de formación en I+D del medicamento (ver web IFTH, UAM).

Solicitud

Antes del 30 de junio de 2018. Los candidatos que ya posean un Máster oficial o que lo estén finalizando, deben remitir por c.e. la siguiente documentación:

-Carta de motivación

-CV incluyendo expediente académico de grados realizados en ciencias biológico-médicas

-Disponibilidad

Secretaria del IFTH
Parque Científico de Madrid
C/ Faraday, 4
28049 Madrid
c.e: info@ifth.es

Se hará entrevista a candidatos preseleccionados.

Incorporación al Laboratorio L1/IFTH y Defensa de la Tesis Doctoral

-Fecha de incorporación: 1 de septiembre de 2018

-Fecha de presentación y defensa de la tesis doctoral: 1 de septiembre de 2021

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL IFTH-UAM en la web: www.ifth.es