



Organizan

The Physiological Society

Departamento de Ciencias
Básicas de la Salud-Área de
Fisiología. Prof. Francisco
Suárez

(francisco.suarez@urjc.es)

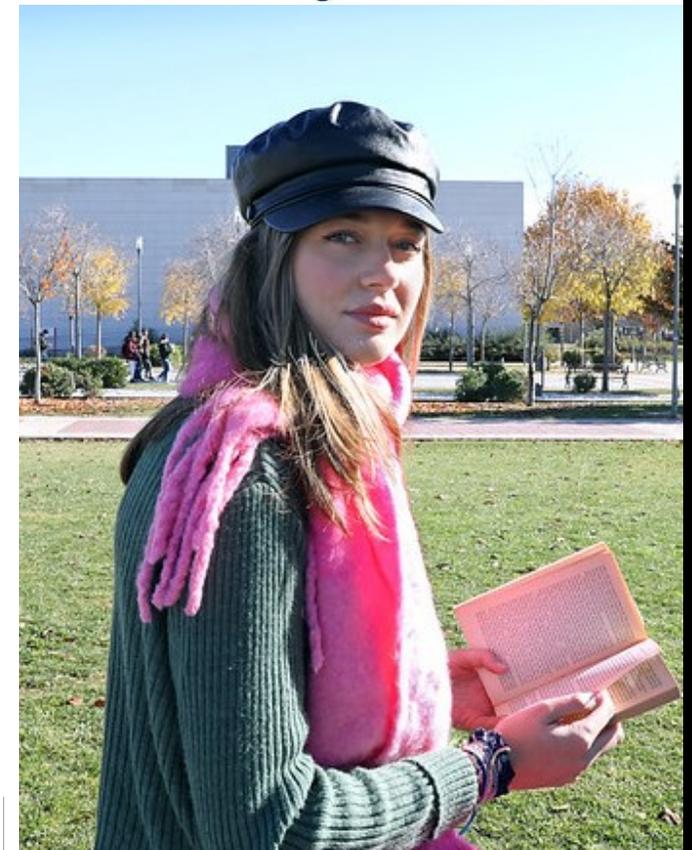
Información
www.physoc.org



Seminario

"Plasticidad sináptica:
una cuestión de
equilibrio"

Prof. Juan de Dios
Navarro (UCLM)



Como la red de fisiólogos más grande de Europa, con revistas académicas de alcance mundial, continuamos nuestra tradición de 140 años a la vanguardia de las ciencias de la vida. Reunimos a más de 4000 científicos de más de 60 países, incluyendo a numerosos ganadores del Premio Nobel, desde Ivan Pavlov hasta John O'Keefe. Desde su fundación en 1876, sus miembros han hecho contribuciones significativas a nuestro conocimiento de los sistemas biológicos y el tratamiento de la enfermedad. Promovemos la fisiología y apoyamos a quienes trabajan en el campo, organizando reuniones científicas de clase mundial, ofreciendo becas para investigación, colaboración y viajes internacionales, así como publicando los últimos desarrollos en nuestras principales revistas científicas, The Journal of Physiology, Experimental Physiology y Physiological Reports.

La Sociedad también organiza eventos para el público en general sobre cómo la fisiología se relaciona con la vida cotidiana, pero también para los estudiantes que pueden estar considerando la fisiología como una carrera.

Pueden ser miembros de la Sociedad personas de toda la comunidad académica, desde el nivel de pregrado hasta los científicos de nivel superior. Somos una organización independiente y apolítica.

Si quiere ser miembro, no dude en contactar con el Prof. Francisco Suárez (francisco.suarez@urjc.es) y en www.physoc.org

Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada y Dr. en Fisiología con Premio Extraordinario, Univ. Pablo de Olavide. Realizó su Tesis Doctoral sobre el estudio de los mecanismos sinápticos de control oculomotor. Desarrolló su etapa postdoctoral en el Dpt. of Physiology & Ear Institute, Univ. College London, y en el Instituto de Neurociencias de Castilla y León, trabajando en canales de potasio en la vía auditiva y en los efectos del beta-amiloide en el hipocampo.

En 2011 se incorporó a la Nueva Facultad de Medicina de Ciudad Real para la puesta en marcha desde cero del Área docente e investigadora de Fisiología, y desde 2019 es profesor Titular en Fisiología. Dirige el Laboratorio de Neurofisiología y Comportamiento junto a la Dra. Lydia Jiménez Díaz. La investigación de su grupo se centra en el estudio de los mecanismos que subyacen a la enfermedad de Alzheimer a nivel molecular, celular, de redes neuronales y de comportamiento, con el objetivo de buscar estrategias eficientes para prevenir y tratar esta demencia.

Más información:



**Viernes 29 de abril de
2022**

12:00

**Salón de actos del
Departamental II-
(D2087-segunda planta).
Entrada por la clínica
universitaria**

**Facultad de Ciencias de
la Salud -Campus de
Alcorcón**

Cómo llegar:

