

## **CANDIDATOS JUNTA DIRECTIVA SENC 2021**

### **Presidencia electa**



**Manuel Sánchez Malmierca**

**Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCYL)**

Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca, realicé una estancia de seis años en Oslo y Newcastle para completar mi formación postdoctoral y realizar mi tesis doctoral. Regresé a Salamanca en 1994 donde en la actualidad soy Catedrático de Histología en la Facultad de Medicina. Desde 2016 dirijo el reconocido Instituto de Neurociencias de Castilla y León. Durante mi carrera académica he intentado conjugar la investigación con la docencia, consciente de que ambos ámbitos se retroalimentan y son inseparables. Mi investigación se ha centrado en los sistemas sensoriales con abordajes multidisciplinares, aplicando especialmente técnicas de neuroanatomía y neurofisiología.



**Rosario Moratalla Villalba**

**Instituto Cajal, Consejo Superior de Investigaciones científicas (CSIC)**

Rosario Moratalla estudió Farmacia en la UCM y realizó su tesis doctoral en el Instituto Cajal, CSIC. Completó su formación postdoctoral en el MIT y en la Universidad de Harvard en Estados Unidos. En 1999 regresó al Instituto Cajal donde ahora es Profesora de Investigación y Vicedirectora. Estudia los procesos degenerativos de la enfermedad de Parkinson y las reglas que gobiernan la función motora estriatal.

## Vocalía 1



**Aixa V. Morales García**

**Instituto Cajal (CSIC)**

Desde la formación de mi grupo de investigación en 2005, me he interesado en distintos aspectos de la Neurobiología del Desarrollo, como el control molecular de la proliferación y la especificación neurales en la neurogénesis embrionaria. En los últimos años, mi grupo estudia como mecanismos moleculares similares controlan la generación y el mantenimiento de la neurogénesis en el cerebro del animal adulto. Además, estudiamos cómo alteraciones en la neurogénesis pueden estar en la base de trastornos del neurodesarrollo como el autismo.



**Mª Concepción Lillo Delgado**

**Universidad de Salamanca, INCYL**

Doctora en Neurociencias por la Universidad de Salamanca, realicé mi investigación postdoctoral en The Scripps Research Institute, en San Diego. En 2006 regresé a la Universidad de Salamanca con un Contrato Ramón y Cajal y desde el año 2011 soy Profesora Titular de la USAL. En la actualidad soy investigadora del grupo "Trastornos Degenerativos del Sistema Visual" del INCYL, coordinadora del área de "Plasticidad, degeneración y regeneración del sistema visual" del IBSAL y dirijo el Servicio de Microscopía Electrónica de la Universidad de Salamanca.



**Pablo Méndez**

**Instituto Cajal**

Tras una larga estancia en el extranjero, dirijo desde 2017 el laboratorio de Circuitos Neuronales Inhibitorios en el Instituto Cajal (CSIC), donde estudiamos aspectos muy diversos de la fisiología de las neuronas inhibitorias del hipocampo. Desde mi primera participación en un congreso de la SENC (Santiago de Compostela, 2001), siempre he compartido los objetivos de promoción y diseminación de la Neurociencia española de la SENC. Es hora de contribuir a ello.

## Vocalía 2



**Analía Bortolozzi**

**Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona, IIBB – CSIC**

Científico Titular CSIC. IP Grupo G02 CIBERSAM. Investiga los circuitos cerebrales y procesos sinápticos implicados en la fisiopatología y el tratamiento de la depresión y enfermedad de Parkinson. Su trabajo es pionero en el uso de oligonucleótidos terapéuticos. Autora de +60 publicaciones de investigación.



**Diego Clemente López**

**Hospital Nacional de Paraplégicos. Toledo.**

Estudio la relación entre el sistema nervioso y el sistema inmune en Esclerosis Múltiple, buscando biomarcadores de remielinización y el fomento de la neuro-reparación a través de la potenciación de fenómenos de inmunomodulación. Actual miembro de Mujeres en Neurociencia, y de la JD de la RGE entre 2015-19. Partidario de la búsqueda de más inter-relación ente científicos básicos y clínicos (neurología, inmunología), la apertura de la SENC a otras disciplinas (neuroinmunología), así como en el fomento de la colaboración público-privada, la divulgación científica, la equidad de género, y la participación de las personas jóvenes en la toma de decisiones de nuestras SENC



**Jannette Rodríguez Pallares**

**Universidade de Santiago de Compostela**

Profesora Titular de Anatomía y Embriología Humana del Dpto. Ciencias Morfológicas (USC). Investigadora Principal del Grupo de Neurobiología Celular y Molecular de la enfermedad de Parkinson (CiMUS). Secretaria del Programa de Doctorado en Neurociencia y Psicología Clínica (USC).

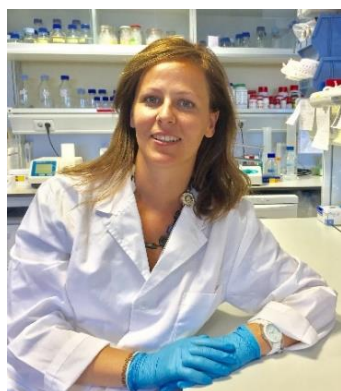
### Vocalía 3



**Ricardo Pardal Redondo**

**Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).**

Tesis doctoral en Univ. de Sevilla (supervisor: Dr. José López-Barneo). Postdoc de 4 años en Univ. de Michigan (EEUU) (supervisor: Dr. Sean Morrison). Profesor Titular en la Universidad de Sevilla y laboratorio en el Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).



**Marta Navarrete Llinás**

**Instituto Cajal, CSIC.**

Licenciada en Química por la UEX (2005). Doctora por la UAM (2009). Lidera el laboratorio de “Plasticidad sináptica e interacciones entre astrocitos y neuronas” del Instituto Cajal desde el 2018. Investiga las propiedades que definen la comunicación bidireccional entre astrocitos y neuronas y sus implicaciones, tanto fisiológicas como patológicas, en la función cerebral.



**José López-Atalaya**

**Científico Titular de la Agencia Estatal CSIC**

Investigador Principal en el Instituto de Neurociencias (UMH-CSIC). Información adicional:

<http://in.umh-csic.es/grupos-detalle.aspx?grupo=58>