

Nota de prensa

www.csic.es

CSIC comunicación Tel.: +34 91 568 14 77 g.prensa@csic.es

Madrid, miércoles 19 de febrero de 2020

El neurobiólogo Rafael Yuste inaugura las celebraciones del centenario del Instituto Cajal

- El centro de investigación que vertebra la neurobiología en España conmemora su siglo de existencia con un ciclo de conferencias y jornadas de puertas abiertas
- El científico, impulsor del programa estadounidense BRAIN, abre el acto inaugural en el CSIC con una ponencia sobre métodos para desentrañar la complejidad del cerebro



Entrada principal del Instituto Cajal, del CSIC, en Madrid. / CSIC

El neurobiólogo Rafael Yuste inaugurará mañana, 20 de febrero, las celebraciones del centenario del <u>Instituto Cajal</u>, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), el centro que vertebra la investigación en neurobiología en España. Yuste, impulsor del ambicioso programa estadounidense de investigación BRAIN



Nota de prensa

Tel.: 91 568 14 77
g.prensa@csic.es
www.csic.es/prensa

(Investigación del Cerebro a través del Avance de Neurotecnologías Innovadoras), impartirá la conferencia *Buscando la ruta con nuevos métodos en las selvas impenetrables de Cajal*, en un acto en la sede central del organismo (calle Serrano, 117, Madrid. 11.00), que contará con la presencia de la presidenta del CSIC, Rosa Menéndez, el vicepresidente de Investigación Científica y Técnica, Jesús Marco, y el director del Instituto Cajal, Ricardo Martínez. Yuste recibirá el Diploma Cajal, una distinción otorgada previamente a cinco neurocientíficos de prestigio, entre ellos dos Premios Nobel.

Rafael Yuste (Madrid, 1963), catedrático de la Universidad de Columbia (EEUU) y entusiasta seguidor de Cajal, impulsó el proyecto BRAIN, iniciado en 2013 por la Administración Obama. Con una duración prevista de 12 años y una financiación de 1.500 millones de dólares, el proyecto BRAIN tiene el objetivo de obtener una fotografía dinámica del funcionamiento del cerebro. En 2012 fue considerado por la revista *Nature* como uno de los científicos más influyentes del mundo.

El Instituto Cajal celebra sus 100 años con un programa de actos que incluye un ciclo de <u>conferencias en el Museo Nacional de Ciencias Naturales</u>, otro que se está organizando en el Real Jardín Botánico, jornadas de puertas abiertas los días 21, 22 y 23 de febrero, y una campaña de divulgación en redes sociales <u>que repasa 100 logros científicos relevantes de su historia</u>.

El Instituto Cajal se organiza en tres grandes áreas de investigación: neurobiología molecular, celular y del desarrollo, neurobiología funcional y de sistemas y neurociencia traslacional.

El Instituto Cajal alberga, además, el denominado Legado Cajal, que incluye sus célebres ilustraciones pioneras del sistema nervioso, además de todas aquellas pertenencias científicas y personales que el propio Santiago Ramón y Cajal, premio Nobel de Medicina en 1906, quiso que se conservasen en su Instituto a su muerte.

CSIC Comunicación