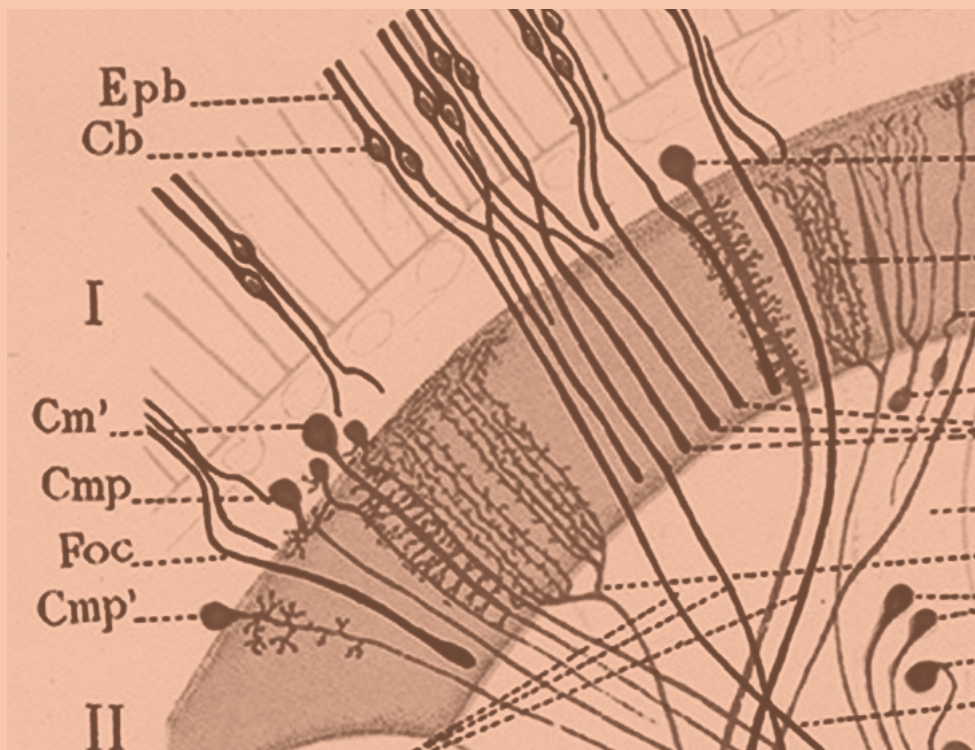


CRISTINA SÁEZ

SALVADOR MACIP, CRISTINA NOMBELA, MARA DIERSEN, DAVID BUENO,
MERCÈ BOADA



Ramón y Cajal. Legado Cajal – CSIC.

24.10 —
21.11.22

Mapes del cervell

El llegat de Ramón
y Cajal



CURS DE L'INSTITUT D'HUMANITATS DE BARCELONA

Horari: dilluns, 18.30–20 h
Preu: 40 € / reduït: * 30 €
Idioma: català / castellà
Modalitat: presencial (places limitades) / *online*

* Consulta el nostre web.
L'Institut es reserva el dret de canviar aquest programa si les circumstàncies l'hi obliguen.

Montalegre 5,
08001 Barcelona
T. 93 412 21 74
info@instituthumanitats.org
www.instituthumanitats.org

Organitza



Col·labora



Amb el suport de



Considerat un dels més grans científics de la història, al mateix nivell que Darwin, Pasteur, Copèrnic o Newton, Santiago Ramón y Cajal (1852–1934) és el fundador de la neurologia moderna. A finals del segle XIX, quan encara es considerava el cervell un embull de fibres nervioses i poc se sabia sobre el seu funcionament, Cajal va canviar el rumb de la ciència en descobrir, a través de les seves agudes observacions, l'estructura d'aquest òrgan fonamental, tot traçant els mapes del sistema nerviós i les seves funcions bàsiques. Les investigacions de Cajal li van valdre el Premi Nobel de Medicina el 1906 i són encara avui àmpliament citades en revistes científiques, fet que ens parla de la transcendència de les seves aportacions.

A través de veus expertes en diverses disciplines científiques, en aquest curs aprofundirem en les principals aportacions de Cajal al coneixement del cervell i el seu ressò en la neurociència actual.

Aquest curs s'emmarca en les activitats paral·leles a l'exposició del CCCB «Cervell(s)».

- | | |
|-----------------|--|
| 24.10.22 | Ramón y Cajal: quan l'art es fa ciència
Salvador Macip, Cristina Nombela |
| 07.11.22 | Una finestra al cervell humà.
Mara Dierssen |
| 14.11.22 | Escultors del propi cervell:
la neuroplasticitat. David Bueno |
| 21.11.22 | Quan el cervell emmalalteix:
la neurodegeneració. Mercè Boada |