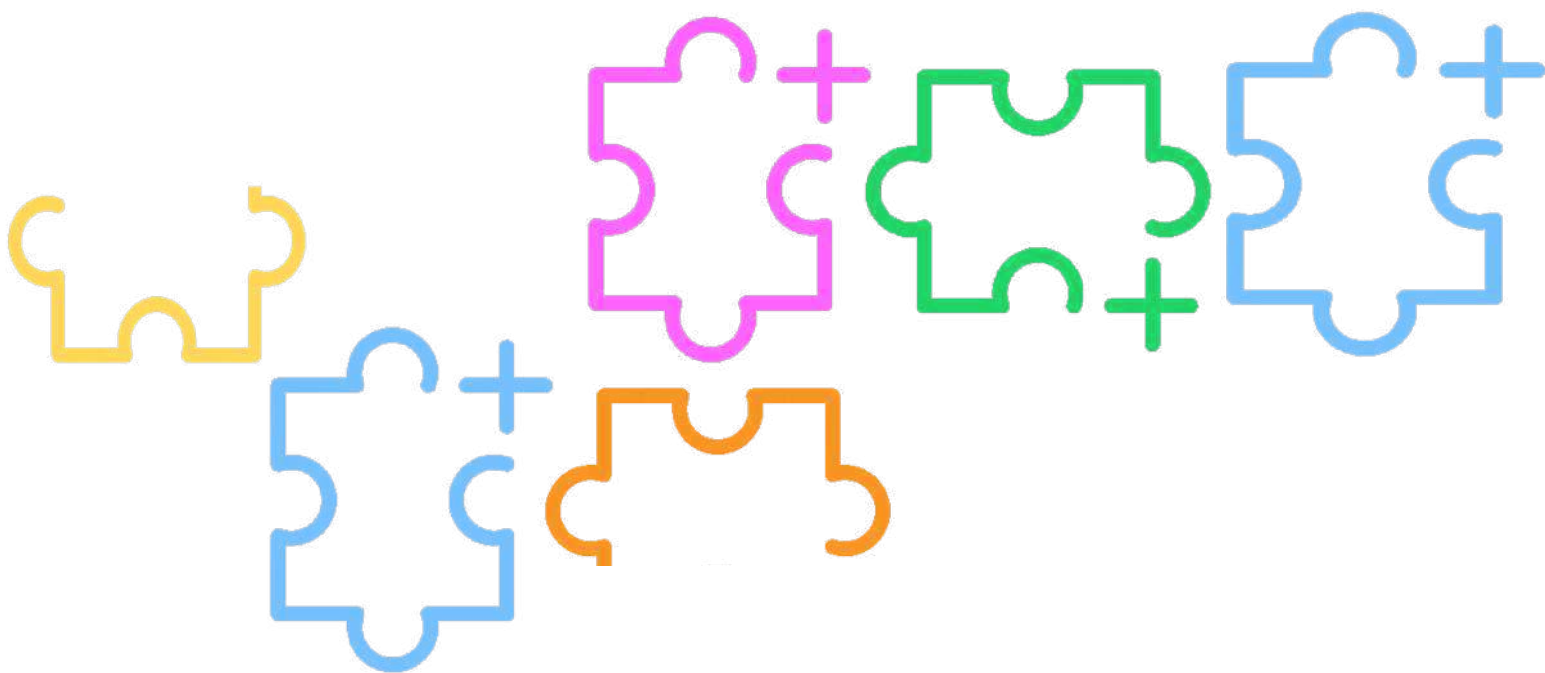




Dilluns de Ciència. Desafiaments de les malalties neurodegeneratives

Cicle de conferències
6 i 13 d'octubre

18:00

Presencial (C/Hospital, 64) + Emissió ZOOM



fundació
pasqual
maragall



CSIC

Delegació a Catalunya

6 Octubre



Emissió **ZOOM**



Dr. Arcadi Navarro i
Cuartiellas (ICREA)

La nova era en la lluita contra l'Alzheimer

El Dr. Arcadi Navarro oferirà una conferència sobre els canvis que està experimentant el coneixement científic i clínic de la malaltia d'Alzheimer, els nous tractaments en desenvolupament i la tasca de la Fundació i el BBRC.

El Dr. Arcadi Navarro i Cuartiellas (nascut el 1969, Sabadell) és professor de Genètica i investigador ICREA a la Universitat Pompeu Fabra. Dirigeix la Fundació Pasqual Maragall i el Barcelonaβeta Brain Research Center, institucions compromeses amb la recerca sobre l'Alzheimer i altres demències. Les seves línies de treball inclouen la genòmica evolutiva, la medicina evolutiva i les interaccions entre genomes i fenomes.

13 Octubre



Emissió **ZOOM**

Dra. Gemma Salvadó
(grup de neuroimatge al
Barcelonaβeta Brain
Research Center)

Veure l'Alzheimer abans que hi hagin signes. La recerca en biomarcadors per entendre i anticipar la malaltia

La Dra. Gemma Salvadó ens acostarà als avenços més recents en la recerca de biomarcadors, que permeten detectar l'Alzheimer molt abans que apareguin els primers símptomes. Coneixerem com la ciència obre noves portes per entendre millor els canvis que es produeixen al cervell i com aquests descobriments poden transformar la manera de prevenir i anticipar la malaltia.

Gemma Salvadó és investigadora en neurociències, llicenciada en física i doctora en biomedicina per la Universitat de Barcelona. Actualment dirigeix el grup de neuroimatge al Barcelonaβeta Brain Research Center i és investigadora associada a la Universitat de Lund (Suècia). La seva recerca se centra en l'ús de biomarcadors en fluids i tècniques de neuroimatge per entendre millor l'Alzheimer i altres malalties neurodegeneratives.