

Setmana mundial del **Cervell 2017**

Xerrades per als centres educatius

NIVELL EDUCATIU	XERRADA	INVESTIGADOR/A	CENTRE DE RECERCA
EP3	El cervell musical	Jennifer Grau	Unitat de Cognició i Plasticitat Cerebral, Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), UB.
EP3	Imaginacions neuronals: les coses que s'inventa el nostre cervell!	Cristina Pulido i Jordi Costa Faidella	Laboratori Brainlab, Dept. de Psicologia Clínica i Psicobiologia, UB.
EP3	Viatge a l'interior del cervell	Maria Martínez de Lagran	Laboratori de Neurobiologia Cel·lular i de Sistemes, Programa de Biologia de Sistemes, Centre de Regulació Genòmica (CRG).
EP3, ESO1	El cervell humà	Francesc Artigas	Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona (IIBB), CSIC - IDIBAPS.
EP3, ESO1, ESO2, BATX	El teu cervell, del desenvolupament a l'envelliment	Esther Pérez	Dept. de Biomedicina, Facultat de Medicina, Institut de Neurociències, UB. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer a (IDIBAPS).
ESO1, ESO2	Com s'estudien les malalties cerebrals? El cervell per dins	Francesc Artigas	Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona (IIBB), CSIC - IDIBAPS.
ESO1, ESO2	El cervell també dorm?	Sandra Giménez	Unitat de Son de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, i Dept. de Psiquiatria i Psicologia Clínica, Facultat de Psicologia, UB.
ESO1, ESO2	Explorant el nostre cervell	Vanessa Fernández	Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS).
ESO1, ESO2	Per què mengem postres si ja no tenim més gana?	Marta Fructuoso	Centre de Regulació Genòmica de Barcelona (CRG).
ESO1, ESO2	Què podem aprendre dels animals de laboratori en neurobiologia?	Andrés Ozaita. Equip d'investigadors/es: Ángela Ramírez, Miriam Martínez, Sheila Piedra, Lorena Galera, Marc Ten, Anna Vázquez, Laura Domingo, Sara Martínez, Victòria Salgado i Miriam Gutiérrez	Dept. de Ciències Experimentals i de la Salut (CEXS), UPF.
ESO1, ESO2, BATX	Canviant l'activitat del cervell humà amb electricitat i magnetisme	Kilian Abellaneda i Lúcia Vaqué	Barcelona Brain Stimulation Lab, Dept. de Psiquiatria i Psicobiologia Clínica, Facultat de Medicina, Institut de Neurociències, UB.
ESO1, ESO2, BATX	Com serà la medicina del futur? Anàlisi automàtica d'imatges mèdiques	Laura Igual	Dept. de Matemàtica Aplicada i Anàlisi, UB.
ESO1, ESO2, BATX	El cervell és una xarxa. La més complexa	Cristina Pulido i Joan Guàrdia	Facultat de Psicologia, Institut de Neurociències, Institut de Complexitat, UB.
ESO1, ESO2, BATX	L'origen evolutiu del cervell humà: la història d'uns primats amb cervell d'infant	David Bueno	Departament de Genètica, Facultat de Biologia, UB.
ESO2, BATX	Descobrint els secrets del cervell: estructura funcions i factors que el modifiquen	Cristina Pulido, Alba Castells i Noemí Lamonja	Dept. de Psicologia clínica i Psicobiologia, Facultat de Psicologia, , Institut de Neurociències, UB.
ESO2, BATX	Despertar del coma, i ara què? Desmuntant els mites de Hollywood. Xerrada al centre educatiu	Cristina Pulido, Alexandra Abós, Carme Uribe i Anna Campabadal	CJNeuroLab, Unitat de Psicologia Mèdica, Dept. de Medicina, Institut de Neurociències, UB.
ESO2, BATX	El funcionament del cervell a través de les imatges	Guadalupe Soria	Plataforma d'Imatge Mèdica, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS).
ESO2, BATX	Esquizofrènia i neuroimatge	Christian Stephan-Otto Attolin	Serveis de Salut Mental, Fundació Sant Joan de Déu.
ESO2, BATX	L'esquizofrènia: cervell i ment	Miquel Bernardo i Bibiana Cabrera	Unitat d'Esquizofrènia. Hospital Clínic. IDIBAPS. CIBERSAM. Institut de Neurociències, UB.
ESO2, BATX	Malalties minoritàries del cervell	Raúl Estévez	Dept. Ciències Fisiològiques II, Facultat de Medicina, UB.
ESO2, BATX	Malalties neurodegeneratives: diferents símptomes, un mateix origen	Salvador Ventura	Institut de Biotecnologia i Biomedicina, UAB.
ESO2, BATX	Per què es tornen boges les vaques? L'enigma dels prions	Enric Vidal	IRTA - Centre de Recerca en Sanitat Animal (CRESA).
ESO2, BATX	Posa el cor per cuidar el teu cervell	Nina Gramunt	BarcelonaBeta Brain Research Center, Fundació Pasqual Maragall.
ESO2, BATX	Teràpia molecular. Podem silenciar els gens en el cervell?	Analia Bortolozzi	Dept. de Neuroquímica i Neurofarmacologia, IIBB (CSIC) - IDIBAPS.
BATX	Com pren les decisions el cervell?	Diego Redolar	Laboratori de Neurociència Cognitiva, UOC.
BATX	Els cinc sentits: neurociències, art i filosofia	Fernando Giráldez	Dept. de Ciències Experimentals i de la Salut (CEXS), UPF.
BATX	La imatge del cervell en medicina. Evolució històrica	Juan Francisco Corral i Àlex Rovira	Secció de Neuroradiologia. Unitat de Ressonància Magnètica. Servei de Radiologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.
BATX	La malaltia d'Alzheimer: què és i com l'estudiem	Jordi Clarimón	Unitat de Genètica de Malalties Neurodegeneratives, Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
BATX	Lutier d'orelles: regeneració sensorial després del Sónar	Esteban Hoijman	Unitat de Biologia del Desenvolupament, Dept. de Ciències Experimentals i de la Salut, UPF.
BATX	Què fan les proteïnes perquè el teu cervell pugui aprendre?	Mireia Ortega	Dept. de Biologia de sistemes, Centre de Regulació Genòmica (CRG).
BATX	Simulem els circuits del cervell	Albert Compte	Laboratori de Neurobiologia Teòrica, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS).