

PROGRAMA

XERRADES CIENTÍFIQUES



Xerrades de 45 minuts en català i castellà impartides pels investigadors del PRBB.

11.00h

Sala Marie Curie

"Diseño y construcción de sistemas biológicos: futuro y ética"

Luis Serrano, Centre de Regulació Genòmica (CRG)

11.30h

Sala Charles Darwin

"Ciudades saludables y justicia ambiental"

Isabelle Anguelovski, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM)

12.00h

Sala Ramón y Cajal

"La bioinformática en lluita contra el càncer"

Núria López-Bigas, Departament de Ciències Experimentals i de la Salut (CEXS-UPF)

12.30h

Sala Marie Curie

"Ciència contra l'Alzheimer: una finestra a l'esperança"

Juan Domingo Gispert, Fundació Pasqual Maragall (FPM)

13.00h

Sala Charles Darwin

"Números falsos y verdaderos... Cuando la medicina no es exacta".

Andrea Burón, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM)

16.00h

Sala Marie Curie

"Parches con células madre para regenerar el corazón"

Olalla Iglesias, Centre de Medicina Regenerativa (CMRB)

16.30h

Sala Charles Darwin

"Entorn laboral i càncer"

Manolis Kogevinas, Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal)

17.00h

Sala Ramón y Cajal

"Tòxics a l'aigua? El cas de les piscines"

Laia Font, Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal)

17.30h

Sala Marie Curie

"Com veiem la selecció natural a l'era del genoma (o allò que Darwin no sabia)"

Jaume Bertranpetit, Institut de Biologia Evolutiva (IBE-CSIC/UPF).

18.00h

Sala Charles Darwin

"Simfonia cel·lular: la batuta de l'epigenètica"

Sergi Aranda, Centre de Regulació Genòmica (CRG)

18.30h

Sala Marie Curie

"Evolució sintètica: del genoma als robots conscients"

Ricard Solé, Institut de Biologia Evolutiva (IBE-CSIC/UPF)

19.00h

Sala Ramón y Cajal

"La manipulació genètica, una eina necessària per entendre la vida"

Elena Casacuberta, Institut de Biologia Evolutiva (IBE-CSIC/UPF)