



Matí de la Recerca / Matins de la Recherche

Sessió de microxerrades científiques al Lycée Français de Barcelona, organitzada pel Consulat de França en Barcelona, l'Institut francès de Barcelona en col·laboració amb ISGlobal i la ACCC.

L'esdeveniment s'inscriu també en la temporada cultural del Institut francès (TIFE), que la seva temàtica « *Nosotros, Europa* » es desenvolupa en tota Espanya.

27 Septembre, 2019

Lycée Français de Barcelona, Bosch i Gimpera 6, 08034 Barcelona

Moderarà **Adelaida Sarukhan**, redactora científica en ISGlobal (Institut de Salut Global de Barcelona)

Bloc 1: 10h40 a 11h40

1.1 Le transport intracellulaire en super resolution

Guillaume Cordier (ICFO – Lycée Français Gava)

1.2 Reeducando al sistema inmune contra la leucemia

Samanta Romina Zanetti (Josep Carreras Leukemia Research Institute)

1.3 La leucemia y el oxígeno: una historia de bella durmiente

Talia Velasco Hernández (Josep Carreras Leukemia Research Institute)

1.4 Les graines: du champ à l'assiette, et au laboratoire?

Julia Zinsmeister (CRAG)

1.5 "Prime time" – el enigma de la distribución de los números primos

Xavier Berthet (X + b i Consulting)

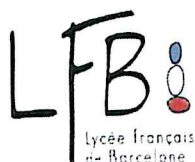
1.6 Think global, be healthy : food toxicity in low and middle income countries

Blanca Salinas-Roca (Universitat de Lleida)

Preguntes (10 minuts)

Projecció de curtmetratges, temàtica SALUT. SciFilmIt

1. **Life in colour**, sobre la evolució de tractaments para el càncer (ganador 2019). Beyond Smashing – ESFH Basel 2019
2. **Sounds from inner space**, sobre nous mètodes de diagnòstic de càncer. The Exonauts – ESFH Zurich 2019.
3. **The door**, sobre medicina personalitzada (ganador 2018). The Doors- ESFH Lausanne 2018.





Bloc 2: 11h40 a 12h40

2.1 Guantes que ayudan a comunicar, y otras proezas de la tecnología inclusiva
Javier Ramiro Poveda Figueroa (Universitat Autònoma de Barcelona)

2.2 En la vida y la muerte: los animales domésticos en las sociedades neolíticas
Patricia Martín Rodríguez (Universidad de Barcelona)

2.3 ¿"Gatos", "perros" y "tigres" bajo el mar?
Daniel Martín (Centre d'Estudis de Blanes CEAB-CSIC)

2.4 El ciclo global del mercurio : riesgos y medidas
Andrea G bravo (Institut de Ciències del Mar, CSIC)

2.5 La última revolución bacteriana
Ana María Ahumada (Universidad Bernardo O'Higgins, Chile)

2.6 Conclusión: los grandes retos de la ciencia
Antonio Huerta (director ICREA)

Preguntes (10 minuts)

Projecció de curtmetratges, temàtica ECOLOGIA / SOCIETAT. SciFilmIt.

4. **Happy Growth**, sobre fertilizantes y calentamiento global. The mosers – ESFH Lausanne 2018
5. **The Science of Love**, sobre cómo estudiar fenómenos complejos como el amor. Zoom in – ESFH Basel 2019
6. **Jenna & Danbot**, sobre inteligencia artificial y aprendizaje automático. Team 2[^]97 – ESFH Lausanne 2017.

Aperitiu amb els ponents: 12h40 – 13h40

Més informació sobre la Nit Europea de la Recerca

<http://www.buscaciencia.cat/esdeveniments/nit-de-la-recerca-2019/>

Aforament limitat (300 places)

