



Academia Europaea
Barcelona Knowledge Hub



Dia Internacional de la Llum
16 de maig



LA LLUM ENS PARLA
Actes del DIA INTERNACIONAL DE LA LLUM
Barcelona, 16 i 17 de maig de 2018

Coordinat per:

Ricard Guerrero Academia Europaea-Barcelona Knowledge Hub (AE-BKH)
Santiago Vallmitjana Societat Catalana de Física (SCF)

DIA 16 DE MAIG

Universitat Autònoma de Barcelona, Sala d'Actes Facultats de Ciències i Biociències (Edifici C).

- 12:00 *TAST DE POESIA SOBRE LA LLUM*
David Jou, (Departament de Física UAB)
- 12:30 Conferència: *TEACHING ELECTRONS TO TAKE A SELFIE*
Jens Biegert, Institut de Ciències Fotòniques (ICFO)

Institut d'Estudis Catalans, C/ Carme 47, 08001 Barcelona. Sala Prat de la Riba

- 18:30 Conferència: *LA LLUM: LA GRAN EINA PER A CIÈNCIA I TECNOLOGIA*
Ramon Vilaseca, (UPC)
- 19:25 *LOS NÚMEROS Y LA HUMANIDAD*
Presentació del vídeo de l'exposició "Els números i la humanitat" de **Javier Tejada**, (UB)
- 19:30 Conferència: *PLANETA LLUM. FOTOSINTESI I L'ORIGEN DE L'ECOSISTEMA*
Ricard Guerrero, (AE-BKH)
- 20:15 Cloenda. Es servirà un refrigeri

DIA 17 DE MAIG

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya, Campus Nord, Jordi Girona 1-3, 08034 Barcelona, Edifici A3, Aula Màster

- 12:00 Conferència: *EL SINCROTRÓN ALBA: OTRO TIPO DE LUZ*
Gastón García, Sincrotró ALBA

Facultat de Física, Universitat de Barcelona, Diagonal 645, 08028 Barcelona Aula Enric Casassas

- 12:45 Conferència: *NANOFOTÒNICA: QUAN LA LLUM ENS OBRE LES PORTES DEL MÓN NANO*
Romain Quidant, Institut de Ciències Fotòniques (ICFO)

Amb el suport de:



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

UAB Universitat Autònoma
de Barcelona



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

