

# I Jornada de Recerca del Campus Diagonal-Besòs

28 de juny de 2019

Sala d'actes de l'EEBE

Edifici A, Av. Eduard Maristany 16, 08019 Barcelona



**SUSTAINABLE  
ENERGY DAYS  
BARCELONA 2019**

An initiative  
of the  European  
Commission

- 9:00 - 9:10** | **Benvinguda**
- 9:10 - 9:40** | **L'hidrogen i el futur energètic**  
**Jordi Llorca**  
Grup de Nanoenginyeria de materials aplicats a l'energia  
Director del Centre de Recerca en Ciència i Enginyeria Multiescala de Barcelona
- 9:40 - 10:10** | **Biomaterials i medicina regenerativa**  
**Maria Pau Ginebra**  
Grup de Biomaterials, Biomecànica i Enginyeria de Teixits, EEBE-UPC
- 10:10 - 10:50** | **CONFERÈNCIA CONVIDADA: Els mitocondris i la font d'energia cel·lular**  
**Rafael Artuch**  
Sotsdirector científic de l'Institut de Recerca Sant Joan de Déu
- 10:50 - 11:30** | **Coffee Break i Sessió de pòsters**
- 11:30 - 12:00** | **Interacció home-màquina: robots i espais interactius multimodals**  
**Vicky Vouloutsy i Jordi-Ysard Puigbò**  
Grup de recerca en Sistemes Cognitius, Emotius, Perceptius i Sintètics, IBEC
- 12:00 - 12:30** | **El paradigma energètic de les microxarxes amb recurs fotovoltaic**  
**Joan Puig**  
Grup de recerca en Processat de l'Energia i Circuits Integrats, EEBE-UPC
- 12:30 - 13:00** | **Fusió termonuclear, explosions estel·lars i energia fosca**  
**Jordi José**  
Grup d'Astronomia i Astrofísica, EEBE-UPC

**DINAR**



Àrea Metropolitana  
de Barcelona

