

[Inicio](#) > Investigadors del BSC se sumen a la Nit Europea de la Recerca

Investigadors del BSC se sumen a la Nit Europea de la Recerca

La [Nit Europea de la Recerca](#), que se celebra a diferents ciutats europees per apropar la ciència als ciutadans, comptarà enguany amb la participació d'investigadors del Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC).



El Daniel Mira, investigador de l'àrea de tecnologies de propulsió (del departament de CASE), serà el primer a participar-hi, amb la seva [xerrada](#) "*Tecnologies digitals per a la descarbonització: realitat o somni*". Mira repassarà l'estat actual de les activitats de descarbonització a la Unió Europea per al sector aeronàutic i energètic, i com les eines digitals poden contribuir a aquests objectius, el proper 21 de setembre, a les 18h (Casa Golferichs).

L'endemà, el César González, investigador al BSC, parlarà de "Salvant vides! Definició de models 3D per a la determinació de molècules petites impossibles de descobrir per cap altre mètode". La [xerrada](#) divulgativa serà el 22 de setembre, a partir de les 21:00, al Centre Cívic Joan Oliver Pere Quart.

L'Ona de Gibert, investigadora a l'àrea de mineria de textos (departament de ciències de la vida), oferirà una [microxerrada](#) en què es preguntarà "*Com serà el català del futur? La intel·ligència artificial aplicada al llenguatge*". De Gibert introduirà el camp del processament del llenguatge natural i farem èmfasi en la importància del desenvolupament de la intel·ligència artificial per la supervivència de les llengües minoritzades en l'era digital. La seva participació serà el proper 23 de setembre, a partir de les 15:30h, a l'auditori Barrades.

L'àrea de Quantum, al departament de CASE, també tindrà representació a la Nit. L'investigador David López Núñez, [donarà respostes](#) a la pregunta "*Com fer un ordinador quàntic? – La xerrada que no necessitaves*". López s'endinsarà no només en la física quàntica sinó també en l'algorítmia, passant per criogènia, superconductivitat i tolerància a la frustració. L'escenari serà l'Auditori Barrades, el proper 23 de

setembre, a les 19:30.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 1 Mayo 2024 - 13:21): <https://www.bsc.es/es/news/bsc-news/investigadors-del-bsc-se-sumen-la-nit-europea-de-la-recerca>