

[Inici](#) > El BSC col·laborarà en la creació d'un Centre de Supercomputació Avançada a la Universitat del Miño

[El BSC col·laborarà en la creació d'un Centre de Supercomputació Avançada a la Universitat del Miño](#)

El ministre portuguès de Ciència i Tecnologia visita el centre acompanyat de la secretària d'Estat de R+D+i, Carmen Vela.



El ministre portuguès de Ciència, Tecnologia i Educació Superior, Manuel Heitor, i la secretària d'Estat de R+D+i, Carmen Vela, han visitat avui el BSC-CNS (Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación) per presidir l'acord a través del qual el centre col·laborarà en la creació d'un Centre de Computació Avançada a la Universitat del Miño i en assentar les bases d'una xarxa de dades associada al centre d'investigació per a l'Atlàntic (AIR Center) en el qual estan col·laborant Espanya i Portugal. Signaran l'acord el BSC, la Fundació per a la Ciència i la Tecnologia de Portugal (FCT) i la Universitat del Miño.

El nou Centre de Computació Avançada s'ubicarà a la ciutat portuguesa de Braga i comptarà amb l'ajuda estratègica i l'experiència del BSC, que, a més, contribuirà a la posada en marxa del projecte AIR_DataNet, com a part integrant de l'AIR Center (Atlantic International Research Center), un nou centre internacional d'investigació distribuït que promou Portugal amb la participació d'Espanya i altres països en relació a cinc eixos d'activitat: computació i dades, espai i aplicacions, atmosfera i canvi climàtic, sistemes energètics i sistemes oceànics.

Per la seva part, el BSC com a coordinador de la Infraestructura Científica i Tècnica Singular (ICTS) Red Española de Supercomputación (RES) aportarà col·laboració tècnica i de formació, capacitats tecnològiques,

participació a AIR_DataNet i desenvolupament de projectes conjunts.

El conveni subscrit és fruit d'ela cooperació bilateral que es realitza des de la XXIX Cimera Hispano-Portuguesa de fa uns mesos i de la declaració internacional EuroHPC –firmada inicialment per Alemanya, França, Espanya, Itàlia, Luxemburg, Països Baixos i Portugal- l'objectiu de la qual és que Europa albergui al 2020 supercomputadors de nova generació, i que ha estat recolzada per la Comissió Europea amb la creació de l'EuroHPC Joint Undertaking, anunciada ahir mateix a Brussel·les.







Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 25 des 2024 - 18:12): [https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc-el-bsc-col%C2%B7laborar%C3%A0-en-la-creaci%C3%B3-d%E2%80%99un-centre-de-supercomputaci%C3%B3-avan%C3%A7ada-la-universitat-del-mi%C3%B1o](https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-col%C2%B7laborar%C3%A0-en-la-creaci%C3%B3-d%E2%80%99un-centre-de-supercomputaci%C3%B3-avan%C3%A7ada-la-universitat-del-mi%C3%B1o)