

[Dos projectes del BSC seleccionats dins el programa MIT-Spain "la Caixa" Foundation Seed Fund](#)

Un projecte de l'equip de David Carrera sobre el càncer i un altre de Pol-Forn sobre ordinadors quàntics han estat els seleccionats.



Avui s'han presentat els 12 primers projectes seleccionats dins de la nova convocatòria [MIT-Spain "la Caixa" Foundation Seed Fund](#), una iniciativa conjunta amb l'Institut Tecnològic de Massachusetts (MIT) l'objectiu del qual és promoure el coneixement i la investigació puntera per afrontar els grans reptes del segle XXI.

Dos projectes del BSC han estat seleccionats entre un total de 30. "Genòmica computacional mitjançant Flash i acceleradors" és el projecte liderat per l'investigador del BSC David Carrera juntament amb l'investigador del MIT Arvind Mithal. L'altre projecte és "[Aparellaments multi cúbit en circuits quàntics de superconducció](#)", de l'investigador del BSC Pol Forn-Díaz i el del MIT William D. Oliver. L'objectiu de la iniciativa és impulsar la interrelació entre els grups de recerca d'excel·lència espanyols i els del MIT. Pretén generar sinèrgies i facilitar la col·laboració en projectes internacionals amb una entitat pionera a nivell internacional com és el MIT.

Llegir [nota de premsa](#) de la Fundació "la Caixa"

Baixeu el PDF amb més informació sobre els projectes [aquí](#).

Sobre MIT-SPAIN "la Caixa" Foundation SEED FUND

El **Massachusetts Institute of Technology (MIT)** té l'objectiu de promoure el coneixement i la recerca en **ciència, tecnologia i altres àrees** que serveixin per afrontar els **grans reptes** del segle XXI. La Fundació Bancària "la Caixa", coneixedora del potencial del MIT, ha creat, en col·laboració amb aquesta institució, la convocatòria de projectes **MIT-SPAIN "la Caixa" Foundation SEED FUND**.

A través d'una convocatòria de propostes anual, el **MIT-SPAIN "la Caixa" Foundation SEED FUND** proporciona ajuts amb l'objectiu de donar suport a projectes d'investigació desenvolupats conjuntament entre universitats i centres de recerca espanyols i grups de recerca del MIT.

La convocatòria pretén incrementar la col·laboració entre professors, investigadors i estudiants de l'estat espanyol i del MIT. Totes les universitats i institucions de recerca sense ànim de lucre espanyoles poden participar en la convocatòria, en col·laboració amb un o diversos grups de recerca del MIT.



Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 20 Mar 2025 - 11:20): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/dos-projectes-del-bsc-seleccionats-dins-el-programa-mit-spain-la-caixa-foundation-seed-fund>