

[Inici](#) > El BSC obre la convocatòria per a 7 beques predoctorals INPhINIT de ?La Caixa?

[El BSC obre la convocatòria per a 7 beques predoctorals INPhINIT de ?La Caixa?](#)

Data límit per aplicar: 4 de Febrer de 2020.



El Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC) ofereix 7 places predoctorals en aquesta quarta edició del programa de beques de doctorat INPhINIT de “la Caixa”. Els candidats seleccionats tindran l'oportunitat d'unir-se als grups de recerca del BSC per a dur a terme un dels projectes de recerca que es detallen a continuació (en anglès). Si esteu interessats en algun d'aquests projectes, poseu-vos en contacte amb la persona que supervisa el projecte.

- PhD student in climate research: high-resolution climate simulations and characterization of climate impacts ([Markus Donat](#))
- Turbulent combustion modelling with dynamic adaptive chemistry for multiregime combustion phenomena ([Daniel Mira](#))
- AI Reminiscence Therapy for Dementia ([Jordi Torres](#))
- PhD student in Machine learning methods for biomedical knowledge representation, integration and

discovery in adult and paediatric cancers ([Alfonso Valencia](#))

- Interpretability of machine learning and artificial intelligence from an economic perspective / PhD student ([Fernando Cucchiatti](#))
- Radiative forcing of Brown carbon aerosol and the role of the reactive uptake of ammonia on secondary organic aerosols ([Oriol Jorba](#))
- PhD candidate in phylogenomics ([Toni Gabaldón](#))

El programa de beques de doctorat INPhINIT té com a finalitat atraure joves investigadors de qualsevol nacionalitat que desitgen dur a terme estudis de doctorat en territori espanyol o portuguès. Promogut per l'Obra Social "la Caixa", és un programa que té l'objectiu de donar suport als millors talents científics i fomentar la recerca d'alta qualitat i innovadora a Espanya i Portugal mitjançant la contractació d'estudiants internacionals excel·lents, als quals s'ofereix un entorn atractiu i competitiu per fer recerca d'excel·lència.

[Descripció del Programa INPhINIT](#) [Buscador de places](#)

[Aplica ara](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 19 Mar 2025 - 16:29): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-obre-la-convocat%C3%B2ria-7-beques-predocorals-inphinit-de-%E2%80%9Cla-caixa%E2%80%9D>