

## **El BSC obre la convocatòria per a 8 beques predoctorals INPhINIT de "la Caixa"?**



"la Caixa" Foundation

Doctoral INPhINIT fellowships  
2024 Call

Dare to discover

Submit your application by  
24 January 2024 - Incoming

Fellowships

**Data límit per aplicar:: 24de gener de 2024**

El Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) ofereix 8 places predoctorals en aquesta 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-CNS per fer un dels projectes de recerca que es detallen a continuació (en anglès).

- [Data-driven Models and Machine Learning Algorithms for Energy Conversion Systems](#)- Daniel Mira
- [PhD in comparative genomics](#)- Toni Gabaldón
- [Advanced Performance Optimization of Autonomous Driving Software](#)- Francisco J. Cazorla
- [High-performance electromagnetic-wave simulations with physical and machine learning models](#)  
- Josep de la Puente

- [Integrated Attribution and Prediction of Regional Changes in Climate Extremes](#)- Markus Donat
- [Parallel code with AI and Large Language Models](#)- Sara Royuela
- [Understanding The Principles Of Protein Evolution With Deep Learning Methods](#)- Alfonso Valencia
- [Predicting climate-sensitive infectious disease outbreaks at subseasonal-to-seasonal-decadal \(S2S2D\) timescales](#)- Rachel Lowe

La Fundació "la Caixa" convoca les beques de doctorat INPhINIT (Incoming Call) destinades a joves talents, de qualsevol nacionalitat, que vulguin fer estudis de doctorat en territori espanyol o portuguès. L'objectiu és donar suport al millor talent científic i fomentar la recerca innovadora i d'alta qualitat a Espanya i Portugal contractant estudiants internacionals excel·lents i oferint-los un entorn atractiu i competitiu per fer una investigació capdavantera.

[Descripció programa INPhINIT](#)

[Buscador de places](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 11 Mar 2025 - 02:24):** <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-obre-la-convocat%C3%B2ria-8-beques-predctorals-inphinit-de-%E2%80%9Cla-caixa%E2%80%9D-1>