



## **El BSC abre la convocatoria para 7 becas predoctorales INPhINIT de ?la Caixa**

Fecha límite para aplicar: 4 de febrero de 2020.



El Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC) ofrece 7 plazas predoctorales en esta cuarta edición del programa de becas de doctorado INPhINIT de “la Caixa”. Los candidatos seleccionados tendrán la oportunidad de unirse a los grupos de investigación del BSC-CNS para llevar a cabo uno de los proyectos de investigación que se detallan a continuación (en inglés). Si está interesado en alguno de estos proyectos, póngase en contacto con la persona que supervisa el proyecto

- 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 Cucchietti\*\*](#))
- 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 becas de doctorado INPhINIT “la Caixa” está destinado a atraer a jóvenes talentos investigadores, de cualquier nacionalidad, que deseen realizar estudios de doctorado en territorio español o portugués. Promovido por la Obra Social “la Caixa”, tiene como objetivo apoyar al mejor talento científico y fomentar la investigación innovadora y de alta calidad en España y Portugal mediante la contratación de estudiantes internacionales destacados y ofrecerles un entorno atractivo y competitivo para realizar una investigación de excelencia.

[Descripción del Programa INPhINIT](#)[Buscador de plazas](#)

[Aplica ahora](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 12 Ago 2024 - 11:30):** <https://www.bsc.es/es/noticias/noticias-del-bsc/el-bsc-abre-la-convocatoria-para-7-becas-predctorales-inphinit-de-%E2%80%9Cla-caixa>