

Obertes les inscripcions per al PRACE Summer of HPC 2021



T'interessa col·laborar amb el Barcelona Supercomputing Center (BSC) o amb un altre centre HPC d'arreu d'Europa durant els mesos de juliol i agost? El programa [PRACE Summer of HPC 2021](#) està orientat a estudiants de grau en etapa final i de màster.

En aquesta edició del programa, el BSC ofereix sis projectes per unir-se. Els projectes de recerca per desenvolupar son:

Research project

Mentor

[Improvement of a python package to provide multiple standardized interpolation methods for atmospheric chemistry models](#)

Kim Serradell Maronda

[Cross-Lingual Transfer learning for biomedical texts](#)

Marta Villegas

[Building Resilient Machine Learning Applications \(From HPC to Edge\)](#)

Leonardo Bautista Gomez

[Precision based differential checkpointing for HPC applications](#)

Leonardo Bautista Gomez

[Computational atomic-scale modelling of materials for fusion reactors](#)

Julio Gutiérrez Moreno

Summer of HPC és un programa PRACE que ofereix pràctiques d'estiu en centres d'HPC a tota Europa. Probablement aquest any tindrà lloc en línia. Se seleccionaran fins a 25 candidats de tota Europa. Els participants passaran dos mesos treballant en projectes relacionats amb el treball tècnic o industrial de PRACE per produir una visualització o vídeo. El programa es desenvoluparà el 31 de juny al 31 d'agost.

Revisa tots els projectes [aquí](#).

Registre [aquí](#).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 16 jul 2024 - 09:57): <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/obertes-les-inscripcions-al-prace-summer-hpc-2021>