

[Bojos per la supercomputació](#)



Estudiantes del Bojos per la Supercomputació, durante la presentación del Bojos per la Ciència 2019-2020

Bojos per la Supercomputació es un curso desarrollado por el BSC y está enmarcado en el programa Bojos per la Ciència, de la [Fundació Catalunya la Pedrera](#). Está orientado a estudiantes de primero de bachillerato con vocación científica interesados ??en carreras STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics). Surge con la idea de dar a conocer el entorno multidisciplinar que ofrece la supercomputación donde confluyen disciplinas diferentes para resolver todo tipo de problemas..

Se organiza en 20 sesiones (incluyendo la clausura) teórico-prácticas que giran en torno a la programación en paralelo, las simulaciones, las matemáticas, la inteligencia artificial, las *smartcities*, la medicina personalizada, el cambio climático o la computación cuántica.

Cada mes de septiembre se inicia el periodo de [inscripciones](#) al programa. Los estudiantes interesados ??deberán rellenar el formulario de solicitud e incluir una carta de motivación. Todos aquellos que superen esta primera fase, se entrevistarán con el centro. Finalmente, un máximo de 25 estudiantes formarán parte del Bojos per la Supercomputació. Más información sobre el Bojos per la Supercomputació [aquí](#).



Primera promoción del Bojos per la Supercomputació

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 4 Feb 2025 - 05:44): <https://www.bsc.es/es/descubre-el-bsc/computamos-contigo/bojos-la-supercomputacio>