

**SOCIEDAD****Creado el consorcio que gestionará el supercomputador MareNostrum****REDACCIÓN**

Barcelona- Será la máquina más potente de Europa y la cuarta del mundo. Y como el esfuerzo merece la pena, el Gobierno y la Generalitat van a destinar 43,3 millones de euros al supercomputador MareNostrum.

El Consejo de Ministros autorizó ayer la creación de un Consorcio entre el Ministerio de Educación y Ciencia, la Generalitat y la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) para gestionar la creación, construcción y explotación de la máquina. Marenostrum, que estará a pleno rendimiento la próxima primavera, será capaz de realizar 40 billones de operaciones en un solo segundo.

Los superordenadores se utilizan para aquellas operaciones que requieren cálculos muy complejos con muchas variables tales como la astronomía o las ciencias aplicadas a la agricultura, entre otras muchas aplicaciones.