

[Inicio](#) > Un software del BSC permite que un conjunto de tecnologías de refrigeración de Lenovo mejoren su eficiencia hasta en un 50%

---

## **Un software del BSC permite que un conjunto de tecnologías de refrigeración de Lenovo mejoren su eficiencia hasta en un 50%**

Este software se ha desarrollado en el marco del proyecto de colaboración BSC-Lenovo.

New Dynamic  
Pattern Detection

IF Signature  
changes

IF New Pattern  
detection

EAR

Optimal  
frequency selection  
based on policy and arguments

Perf  
projection

El Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC) ha contribuido en la creación de un nuevo conjunto de tecnologías de refrigeración de Lenovo que posibilita que los centros de

datos sean hasta un 50% más eficientes, desde un punto de vista energético, y consuman menos. Esta participación se ha dado en el marco del proyecto de colaboración que existe en el BSC y Lenovo. Bajo el nombre de Neptune, Lenovo anunció esta nueva tecnología durante la conferencia de supercomputación ISC 2018.

Más información [aquí](#) (nota en inglés).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 15 Jul 2024 - 00:35):** <https://www.bsc.es/es/noticias/noticias-del-bsc/un-software-del-bsc-permite-que-un-conjunto-de-tecnolog%C3%ADas-de-refrigeraci%C3%B3n-de-lenovo-mejoren-su>