

BlueGene/P, de IBM, la supercomputadora más ecológica

La lista Green500 premia a las máquinas más energéticamente eficientes del planeta. Las mejores no se corresponden con las que están consideradas como más potentes.

Las supercomputadoras más eficientes en consumo energético que aparecen en la nueva lista Green500 no son las máquinas calificadas como más potentes del mundo, según la lista bianual Top500.

El BluGene de IBM, instalado en el laboratorio Daresbury del Complejo Científico y Tecnológico, aparece como la primera en cuanto a criterios ecológicos. El laboratorio de Daresbury es uno de los siete centros de investigación nacional de Inglaterra. La supercomputadora, que obtiene la máxima puntuación en la Green500, se sitúa en un mediocre puesto 121 en la última lista Top500.

El sistema BlueGene/P produce 357,23 MFLOPS por vatio. En comparación, el BlueGene/L, que mantiene el primer puesto en la lista Top500, produce 205,27 MFLOPS por vatio. Esta última ocupa el puesto 22 en la lista ecológica.

Más información [aquí](#).