

## Nuevo lanzamiento del modelo de programación OmpSs-2 en el ISC 19

El equipo de modelos de programación del BSC ha lanzado la [versión 19.06](#) de OmpSs-2.



OmpSs-2 amplía el modelo de tareas de OmpSs/OpenMP para permitir al mismo tiempo tareas anidadas y dependencias de grano fino entre diferentes niveles de anidamiento. Con esto, se consigue una paralelización efectiva de las aplicaciones gracias al uso de una metodología vertical. En este lanzamiento, se ha mejorado el runtime de OmpSs-2, se han corregido algunos errores y se ha mejorado el rendimiento. Más información [aquí](#).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 15 Mar 2025 - 05:46):** <https://www.bsc.es/es/noticias/noticias-del-bsc/nuevo-lanzamiento-del-modelo-de-programaci%C3%B3n-ompss-2-en-el-isc-19>