

## [El BSC llença la versió 2020.06 d'OmpSs-2](#)



El grup de Programming Models del Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC) ha publicat una [nova versió](#) (model 2020.06) del model de programació OmpSs-2. En aquesta versió, s'han afegit diverses novetats com ara un compilador basat en LLVM, una eina de traça integrada i suport per a nuclis OpenACC. A més, s'ha optimitzat la infraestructura de planificador, l'assignador de memòria i el sistema de dependència discret per millorar el rendiment i l'escalabilitat de les aplicacions OmpSs-2 en sistemes de molts nuclis.

Més informació a la versió en [anglès](#).

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 25 set 2024 - 09:47):** <https://www.bsc.es/ca/noticies/noticies-del-bsc/el-bsc-llen%C3%A7a-la-versi%C3%B3-202006-dompss-2>