CénitS participa en un proyecto europeo del H2020 para la creación de una red de Centros Nacionales de Competencia en HPC

- Qua, 01/04/2020 - 20:40



Recientemente se ha confirmado la concesión del proyecto EuroCC - *National Competence Centres in the framework of EuroHPC*, presentado a la convocatoria EuroHPC-04-2019 de Horizonte 2020, en el que participa CénitS-COMPUTAEX junto a varios centros de la Red Española de Supercomputación (RES).

EuroCC pretende establecer una red de Centros Nacionales de Competencia en HPC (High-Performance Computing, Computación de Altas Prestaciones) entre los 31 países europeos participantes en el proyecto, miembros y asociados. El objetivo es proporcionar una amplia cartera de servicios adaptada a las respectivas necesidades industriales, académicas y de las administraciones públicas de cada estado, para que puedan beneficiarse de las ventajas del dominio, la experiencia y los recursos HPC disponibles en Europa.

Se pretende de este modo potenciar y fortalecer las competencias nacionales en computación de alto rendimiento, así como las capacidades de análisis de datos de alto rendimiento (HPDA) e Inteligencia artificial (AI) para cerrar las brechas existentes y aumentar la usabilidad de estas tecnologías en los diferentes países, proporcionando así un punto de referencia de excelencia europea.

EuroCC, además de gestionar y monitorizar la evolución de estos Centros Nacionales, les ayudará a establecer sus propios marcos de operación y al mismo tiempo tener acceso y hacer un mejor uso de las experiencias y conocimientos disponibles actualmente en España y Europa.

Noticias relacionadas:

- COMPUTAEX participa en un proyecto europeo para crear una red de centros nacionales de competencia en computación de altas prestaciones [Junta de Extremadura] [Digital Extremadura] [Noticias de Extremadura] [Extremadura.com] [La Aldaba].

URL de origem:https://www.cenits.es/pt-pt/noticias/01042020-cenits-participa-proyecto-europeo-h2020-creacion-red-centros-nacionales