CénitS y LUSITANIA en el mapa de ICTS de España

- Mié, 27/11/2019



El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades ha publicado el libro sobre el nuevo mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS), que recoge aquellas infraestructuras punteras de I+D+i que prestan servicios para desarrollar investigación de vanguardia y de máxima calidad, así como para la transmisión, intercambio y preservación del conocimiento, la transferencia de tecnología y el fomento de la innovación.

En noviembre de 2018, el Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación aprobó este nuevo mapa, reconociendo a CénitS y al Supercomputador LUSITANIA como nuevo nodo. Aunque el Supercomputador extremeño ya era de facto una ICTS desde que en 2015 pasó a formar parte de la Red Española de Supercomputación (RES), el mapa no había sido actualizado desde 2014, dada la complejidad que supone el proceso de evaluación para formar parte del mismo, en el que se tienen en cuenta exigentes criterios de calidad científica, tecnológica y de innovación. Cabe destacar asimismo que el nuevo Mapa está integrado por 29 ICTS que aglutinan un total de 62 instalaciones distribuidas por todo el territorio nacional.

El objetivo de las mismas es la puesta a disposición de la comunidad científica, tecnológica e industrial nacional e internacional de infraestructuras científico-técnicas de vanguardia, indispensables para el desarrollo de una investigación científica y tecnológica competitiva y de calidad, entendiendo por tales aquéllas que son únicas o excepcionales en su género, con un coste de inversión y/o mantenimiento y operación muy elevado y cuya importancia y carácter estratégico justifica su disponibilidad para todo el colectivo de I+D+i.

Extremadura actualmente cuenta con dos centros extremeños en el mapa de ICTS, colaborando y promoviendo la competitividad científica y tecnológica de las infraestructuras españolas en el escenario internacional, y alineándose con la Hoja de Ruta de Infraestructuras Europeas de Investigación (ESFRI, European Strategy Forum on Research Infrastructures) y con otros planes estratégicos internacionales de ámbito específico, entre los que destacan las agendas de las Plataformas Tecnológicas Europeas, las Iniciativas Tecnológicas Conjuntas (JTI; Joint Technology Initiatives), e Iniciativas Programáticas Conjuntas (JPI, Joint Programming Initiatives), entre otros.

Este hecho refleja además el compromiso con la I+D+i que la Fundación COMPUTAEX y su centro CénitS mantienen desde su creación en el año 2009, promoviendo el desarrollo de las tecnologías de la información, el uso del cálculo intensivo y de las comunicaciones avanzadas como instrumentos para el desarrollo socioeconómico sostenible, habiendo dado ya respuesta a más de 160 proyectos de investigación y recibiendo varios reconocimientos nacionales e internacionales.

Descargar libro ***Actualización del mapa de ICTS***.

URL del envío:https://www.cenits.es/noticias/27112019-cenits-lusitania-mapa-icts-espana