

---

## LUSITANIA IV

**Researchers:**

Equipo CénitS-COMPUTAEX.

Language Undefined

**Description:**

El proyecto LUSITANIA IV persigue aumentar la potencia de cómputo del CénitS-CPD, el Centro de Proceso de Datos gestionado por CénitS, el Centro Extremeño de iNvestigación, Innovación Tecnológica y Supercomputación, donde se han consolidado todas las infraestructuras informáticas y de comunicaciones con que cuenta CénitS, para mejorar el servicio común de investigación que el centro ofrece desde 2009.

De este modo, el proyecto persigue diseñar y construir el supercomputador LUSITANIA IV, considerando el suministro de: servidores de memoria distribuida; servidores de memoria compartida; equipos de redes y comunicaciones para integración.

**Funding sources:**

Convocatoria del año 2021 del procedimiento para la concesión de ayudas para la adquisición de equipamiento científico-técnico, correspondientes al Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Financiado por la Unión Europea. Next GenerationEU.



---

**Source URL:** <https://web.computaex.es/en/proyectos/lusitania-iv>