



---

Daniel Mozos es catedrático de Arquitectura y tecnología de computadores en el Departamento de Arquitectura de Computadores y Automática de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Es licenciado en Ciencias Físicas por la UCM y doctor por esta misma Universidad.

Es el director del grupo de investigación sobre Gestión de Hardware Dinámicamente Reconfigurable (GHADIR) dedicado al estudio del diseño de circuitos integrados capaces de trabajar en entornos espaciales, que por tanto necesitan ser resistentes a las diferentes situaciones de radiación que sufren aviones y satélites, y al procesamiento de imágenes hiperespectrales que permitan identificar en tiempo real yacimientos de minerales, evolución de glaciares o situaciones catastróficas (derrames de fuel, incendios ...).

Ha participado en un gran número de proyectos de investigación relacionados con la síntesis de alto nivel de circuitos digitales, el codiseño hardware-software y el uso de hardware reconfigurable para prototipado rápido de sistemas, colaborando habitualmente con investigadores de Europa y América.

También ha realizado tareas de asesoramiento sobre elaboración y evaluación de planes de estudio para universidades españolas y latinoamericanas y ha trabajado activamente en estos temas en universidades de El Salvador, Perú y Ecuador.

Durante ocho años (2010-2018) fue decano de la Facultad de Informática de la UCM y previamente había ejercido como vicedecano de Estudios otros siete años. En su periodo como decano fue el Secretario de la Conferencia de Directores y Decanos de Ingeniería Informática de España (CDDII).