



---

Pablo Cerro Cañizares es doctor en Ingeniería Informática por la Universidad Complutense de Madrid desde 2020. Fue galardonado en 2020 con el *Premio Extraordinario de Doctorado* de la Universidad Complutense de Madrid y el *Premio a la Mejor Tesis Doctoral* de la Sociedad de Ingeniería del Software y Tecnologías de Desarrollo de Software (SISTEDES).

Respecto a la faceta investigadora, ha publicado más de 20 artículos en revistas internacionales con impacto en el ranking JCR y más de 20 artículos en conferencias internacionales. Sus intereses en investigación se centran en el modelado y las testing de sistemas, en concreto el uso de testing metamórfico e ingeniería dirigida por modelos para modelar y comprobar la corrección de sistemas complejos. En la actualidad, cabe destacar que dichas técnicas están siendo utilizadas en conjunción con técnicas de inteligencia artificial, con el objetivo optimizar y mejorar la resiliencia en sistemas complejos como sistemas fog, cloud o enjambres de robots autónomos.

En su carrera docente, ha impartido clases como Personal Docente Investigador en la Universidad Complutense de Madrid desde 2018 a 2020, y como Ayudante Doctor desde 2020 hasta 2024 en la Universidad Autónoma de Madrid. En la actualidad, imparte clases en la Universidad Complutense de Madrid como Profesor Permanente Laboral. Cabe destacar, que en su trayectoria, ha impartido clases con temática relacionada con lenguajes, sistemas distribuidos, procesamiento y análisis de datos.