



Iván Martínez-Ortiz es profesor Titular de Universidad en el Dpto. de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). El profesor Martínez-Ortiz también ha sido también profesor Contratado Doctor (2011-2021) y profesor Colaborador en la UCM (2007-2011) y profesor en el Centro de Estudios Superiores Felipe II (2004-2007). Obtuvo su doctorado en Informática 2011 en la UCM y también obtuvo la Ingeniería Informática en la UCM (2004) siendo premio extraordinario.

Sus intereses de investigación incluyen la aplicación de las tecnologías en la educación, los juegos serios y simulaciones educativas, los estándares educativos. En estos temas ha publicado más de 70 artículos en revistas y congresos internacionales. Tiene 2 sexenios de investigación (de 2 posibles), el último de ellos en vigor. Ha dirigido 4 tesis doctorales (1 de ellas premio extraordinario). Se puede encontrar la lista completa de publicaciones en su perfil público de Google Scholar: [jgDG9nEAAAAJ](#); Scopus: 8951372200; ORCID: 0000-0001-6595-5690; WoS ResearcherID: D-1898-2012. Ha participado en más de 20 proyectos de investigación de los cuales es, o ha sido, investigador principal en 2 proyecto del plan nacional de investigación (TIN) y un proyecto europeo Erasmus+. Además, ha coordinado la creación de un perfil de aplicación para serious games de xAPI con ADL (USA). También participa en el grupo de estandarización de AENOR CTN71SC 36 "Tecnologías de la información para el aprendizaje" dentro de la estructura de Comités Técnicos de Normalización de la Asociación Española de Normalización (AENOR).

En el período 2015-2019 ha sido el Asesor para la Innovación del Vicerrectorado de Tecnologías de la Información de la UCM y anteriormente (2014-15) fue Vicedecano de Innovación de la Facultad de Informática de la UCM. Asimismo, durante el período 2016-2019 ha sido integrante del grupo de trabajo de administración electrónica de la Sectorial TIC de CRUE Universidades Españolas, ejerciendo de presidente del grupo de trabajo desde noviembre de 2018 hasta junio de 2019.

Durante los 16 años de experiencia docente, ha impartido más de 20 materias diferentes en diversos estudios de la UCM y del Centro de Estudios Superiores Felipe II.