



---

Ana María González de Miguel es Profesora Colaboradora en el Departamento de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Es licenciada en Ciencias Físicas por la UCM en la especialidad de Cálculo Automático y obtuvo su doctorado en Inteligencia Artificial con su tesis dirigida por el doctor Peter Collingwood sobre modelos de inteligencia basada en la conducta y desarrollo de sistemas de control para robots móviles en la Universidad SHU de Sheffield, en el Reino Unido. Posee el título PhD británico y su homologación en España. En la universidad británica de Sheffield, en la que permaneció durante cinco años, fue estudiante de investigación en el Computing Research Center de Sheffield con una beca MITRI y dió clases en la universidad como Regular Visiting Lecture participando muy especialmente en todas las materias relacionadas con inteligencia artificial en la School of Computing and Management Sciences.

En 1999 volvió a España y hasta 2004 trabajó en Hewlett Packard como Consultora Tecnológica participando en más de 25 proyectos en áreas de negocio de Financiero, Gobierno y Telecom. Se dedicó fundamentalmente al diseño y desarrollo de soluciones tecnológicas de eServices y Gestión de Servicios con ITIL en numerosos clientes como La Caixa, Caja Mar, Movistar, etc. Entre estas soluciones destaca un producto de HP llamado Mobile eServices Server desarrollado junto con las divisiones de Cupertino, en Estados Unidos, y Bangalore, en India.

Desde 2005 trabaja en la UCM como PDI en asignaturas tales como Procesamiento Automático del Conocimiento, Fundamentos de la Programación y Tecnología de la Programación. Además, entre sus intereses de investigación, destacan el diseño de formas de inteligencia y modelos basados en el conocimiento y en la conducta, soluciones adaptativas en robótica autónoma, técnicas de inteligencia artificial, modelos de cooperación, eLearning y métodos de ingeniería del software, habiendo participado en proyectos de investigación de la universidad.