



---

Fernando Sáenz Pérez es Profesor Titular de Universidad adscrito al Departamento de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Obtuvo su doctorado en Ciencias Físicas (Cálculo Automático) en 1995 en la UCM con una tesis dirigida por J. J. Ruz sobre el diseño e implementación de un sistema paralelo lógico-funcional. Durante su desarrollo trabajó en colaboración con el Institut für Informatik en la Universidad de Aquisgrán en dos estancias en años consecutivos. Por esta tesis recibió el premio a la mejor tesis nacional por la Universidad Politécnica de Madrid, Fundación José Antonio de Artigas y Sanz en 1996.

Desde 1991 ha estado trabajando en distintos departamentos de la UCM: el Departamento de Informática y Automática, el Departamento de Arquitectura de Computadores y Automática, y el Departamento de Sistemas Informáticos y Programación. Recibió una beca de investigación CFI de la UCM. Trabajó como Profesor Ayudante, Profesor Asociado y obtuvo la plaza de Profesor Titular de Universidad en 2002. Docente en todos los niveles universitarios en varios centros, también ha participado en los Cursos de Formación en Informática y otros de la CAM y COIE.

Sus intereses de investigación se han centrado en la programación declarativa (programación lógica, funcional, con restricciones y fuzzy), bases de datos (relacionales y deductivas), ontologías y aplicaciones lingüísticas. Ha codirigido cuatro tesis de las cuales una obtuvo mención europea. Pertenece al grupo de investigación sobre Análisis y Diseño Formal de Sistemas Software (FADOSS) en la UCM dirigido por Narciso Martí Oliet, y anteriormente al Grupo de Programación Declarativa dirigido por Francisco López Fraguas y al Grupo de Programación Lógico Funcional dirigido por Mario Rodríguez Artalejo. Desde 1990 ha participado en proyectos de investigación nacionales e internacionales con financiación pública. Ha sido evaluador en distintas comisiones de evaluación de la actividad investigadora como ANEP.

Además ha realizado transferencias reales de investigación en varios proyectos de investigación y desarrollo bajo artículos 11 LRU y 83 LOU en contacto estrecho con varias empresas de distintos países, como Repsol YPF, Enagás, Cofares, Microsoft, Ente público RTVE, Deister Consulting, Hospital Carlos III y la Real Academia de la Historia. La realimentación obtenida de algunas empresas ha promovido resultados en investigación que se han publicado en congresos y revistas científicos de alto nivel.

Ha sido miembro de varios comités de programa y revisor tanto en conferencias internacionales como nacionales, y ha intervenido en la organización de congresos y concursos de programación en distintas ediciones (ACM ICPC, CupCAM) internacionales y nacionales. También participa activamente en varios proyectos de software libre y de código abierto con gran impacto en la comunidad educativa internacional. Algunos de ellos se usan activamente en nuestra universidad. Ha dirigido varios proyectos de innovación educativa y ha recibido evaluaciones excelente o muy positivas en los programas de calidad docente de la universidad.

Es autor o coautor en 21 publicaciones en revista, 9 capítulos de libro y 92 artículos en congresos, recibiendo 4 premios a mejores artículos. Ha sido revisor y participado en comités técnicos de programa en congresos nacionales e internacionales. Disfruta cuatro sexenios de investigación y cinco quinquenios docentes. Ha sido Secretario Académico de varios departamentos durante varios años y Delegado Decanal para el diseño de Sistemas de Información Académica de la Facultad de Informática de la UCM. Colabora también con el Museo de Informática de esta facultad por su relación con la edad de oro de los videojuegos en España (fue coautor de Vega Solaris).