

Juan José Sendra Salas es Catedrático de Universidad de la Universidad de Sevilla desde 1995. Arquitecto por esta Universidad (1979) se doctoró en el año 1984. Ha impartido docencia universitaria en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Sevilla desde el año 1980 y ha sido Director del Instituto Universitario de Ciencias de la Construcción de la misma universidad. Dirige el grupo de Investigación Arquitectura, Patrimonio y Sostenibilidad: Acústica, Iluminación, Óptica y Energía. Sus principales líneas de investigación se orientan a la evaluación y diseño arquitectónico vinculado a la acústica e iluminación inteligente de edificios. Ha dirigido numerosos proyectos de investigación de ámbito nacional y autonómico, así como numerosas tesis doctorales. Ha publicado numerosos artículos de investigación en revistas indexadas, libros y capítulos de libros en el ámbito de la Eficiencia Energetica, la Iluminación Natural en Arquitectura, la Rehabilitación Arquitectónica, la Sostenibilidad y la Acústica Arquitectónica. Además ha recibido varios premios por su actividad profesional en el ámbito de la rehabilitación arquitectónica.

Actualmente cuenta con cuatro sexenios de investigación.

Mercedes del Río Merino es Catedrática de Universidad desde 2015 en la Escuela Técnica Superior de Edificación de la Universidad Politécnica de Madrid. Es Arquitecta desde 1989 por la Universidad Politécnica de Madrid, en el 2000 se doctoró en Arquitectura. Lleva más de 25 años dedicada a la docencia, primero como Profesora asociada, posteriormente como Titular, luego Catedrática de Escuela Universitaria, y desde julio de 2015 como Catedrática de Universidad, en el área de conocimiento Construcciones Arquitectónicas, y en todo este tiempo ha impartido docencia en diversas asignaturas, tanto del grado, así como del Máster Universitario en Innovación Tecnológica en Edificación, y colabora en otros Másteres Universitarios como el Master en Gestión de la Edificación o el Master de Eficiencia Energética de la UPM. Ha dirigido 10 tesis doctorales de las cuales y ha tutelado más de 30 Trabajos Fin de Máster. Paralelamente ha ido desarrollando su actividad investigadora en el ámbito de los materiales compuestos, la sostenibilidad y la innovación en la construcción arquitectónica. Desde el año 2004 es la coordinadora del Grupo de Investigación “Tecnología Edificatoria y Medioambiente” (TEMA). Ha colaborado en más de 30 proyectos de investigación, aplicados a la Edificación. Tiene concedidas cinco patentes. Fruto de esta actividad investigadora son los más de 70 artículos y más de 100 ponencias en congresos, nacionales e internacionales.

Actualmente cuenta con cuatro sexenios de investigación.

Carmen Galán Marín es Catedrática de Universidad en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Sevilla. Arquitecta desde 1995 y Doctora Arquitecta desde 2001. Pertenece al grupo de investigación Tecnología De Materiales y Sistemas Constructivos: Caracterización y Sostenibilidad (Tecnología y Sostenibilidad). Ha realizado diversas estancias en el extranjero, en la Universidad de Duisburg-Essen (Alemania), en el Instituto de Engenharia Mecanica e Gestao Industrial (INEGI) de Oporto (Portugal), en la Facoltà di Architettura del Politécnico di Milano (Italia), en el Department of Architecture and Planning, Queen's University of Belfast (Gran Bretaña) y en el Instytut Historii Architektury i Konserwacji Zabytków, Politechnika Krakowska de Cracovia en Polonia. También ha sido profesor invitado en Gran Bretaña (South Bank Polytechnic of London, Department of Architecture. University of Strathclyde -Glasgow-, Department of Architecture), Alemania (Universität Hannover, Fachbereich Architektur) y en Fakultät für Architektur Innsbruck, Faculty of Building and Architecture of Eindhoven.T.U.E y en la Pontificia Universidad Católica de Chile

Ha publicado 33 artículos, 12 capítulos de libro, 11 ponencias y ha dirigido 3 tesis doctorales. Ha dirigido 3 proyectos y 20 contratos de investigación, así como colaboraciones en numerosos proyectos y contratos.

Actualmente cuenta con tres sexenios de investigación.