# Investigación

Grupos de Investigación del Departamento de Ingeniería Gráfica, Diseño y Proyectos

Grupo I+D en Ingeniería, Energía y Sostenibilidad (GIDIES)

El Grupo de Investigación "I+D en Ingeniería, Energía y Sostenibilidad" (GIDIES) es un equipo multidisciplinar que centra sus investigaciones en el ámbito de los proyectos y sistemas energéticos, en la evaluación de recursos renovables y en la planificación energética, ejecutando proyectos relacionados con sistemas, redes y ciudades inteligentes (Smart Grid y Smart Cities), energía minihidráulica, aprovechamiento térmico y eléctrico de la biomasa, y aprovechamiento de otros recursos energéticos sostenibles.

Grupo de Investigación y Desarrollo en Ingeniería Gráfica, Diseño Industrial y SIG (INGDISIG)

El Grupo de Investigación "Investigación y Desarrollo en Ingeniería Gráfica, Diseño Industrial y SIG" (TIC-159) está formado por titulados de distintas ramas de la Ingeniería: Industrial, Agrónomos y Topografía. Su actividad científico técnica, está centrada principalmente en la aplicación de herramientas gráficas en dos campos: SIG, Cartografía y Topografía, y el CAD y la Realidad Virtual.

Grupo I+D en Investigación y Desarrollo de Energía Solar

El Grupo de Investigación IDEA: "Investigación y Desarrollo de Energía Solar" (TEP101) es un equipo multidisciplinar formado mayoritariamente por catedráticos de universidad de diversas ramas del conocimiento, que centra sus investigaciones en el ámbito de los proyectos de ingeniería de los sistemas fotovoltaicos. Con un fuerte carácter internacional, este grupo se dedica a la realización de estudios de viabilidad técnica y económica de soluciones tecnológicas de sistemas de energía solar fotovoltaica, así como a la realización de ensayos experimentales a sol real.