



INGENIERÍA ELÉCTRICA

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ



| DESCRIPCIÓN DEL TÍTULO |

El *Grado en Ingeniería Eléctrica* te formará científica y técnicamente en el diseño de sistemas y equipos que permiten generar, transportar, distribuir e implementar la electricidad para dar solución a situaciones de la vida diaria. Junto al bloque formativo común, recibirás conocimientos avanzados en matemáticas, física, materiales, mecánica de fluidos, etc. En cursos superiores, se imparten las materias específicas de la tecnología eléctrica.

| SALIDAS PROFESIONALES |

Este Grado habilita para la profesión regulada de Ingeniero Técnico Industrial, especialidad en Electricidad. Podrás desarrollar proyectos de instalaciones eléctricas, la gestión y mantenimiento de infraestructuras eléctricas, el diseño de máquinas y centrales eléctricas y el control de sistemas de potencia. Estudia con nosotros y se te abrirán innumerables oportunidades profesionales en el sector industrial; consultorías tecnológicas, asesoría técnica y redacción de informes; acceso a administraciones públicas; en el ámbito de las energías renovables y Smart grids o en investigación, desarrollo e innovación y docencia en todos sus niveles.

| PRÁCTICAS |

Todo nuestro alumnado realiza prácticas en empresas que completan la formación académica recibida. Ponemos al estudiante en contacto con la realidad profesional para facilitar su incorporación al mercado laboral. Disfruta de nuestros laboratorios específicos donde realizarás prácticas en grupos reducidos. Si te gusta la ingeniería, las nuevas tecnologías, los retos y tienes motivación, la Escuela Superior de Ingeniería es tu sitio.