

GRADO INDUSTRIA CONECTADA

OBJETIVOS FORMATIVOS

OBJETIVOS FORMATIVOS

Los objetivos del título pretenden que el alumno desarrolle las siguientes capacidades y conocimientos:

- OBJ1: Capacidad para el desarrollo de actividades tecnológicas en el ámbito específico de la Industria Conectada.
- OBJ2: Capacidad para el diseño y planificación de actividades encaminadas a la digitalización de la industria.
- OBJ3: Conocimiento en materias básicas y tecnológicas, que les capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.
- OBJ4: Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, razonamiento crítico y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas en el campo de la Industria Conectada.
- OBJ5: Conocimientos para la realización de mediciones, cálculos, valoraciones, tasaciones, peritaciones, estudios, informes y otros trabajos análogos OBJ6: Capacidad para el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.
- OBJ7: Capacidad de analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad del ingeniero
- OBJ8: Capacidad para aplicar los principios y métodos de la Calidad.
- OBJ9: Capacidad de organización y planificación en el ámbito de la empresa, y otras instituciones y organizaciones.
- OBJ10: Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.
- OBJ11: Conocimiento, comprensión y capacidad para aplicar la legislación necesaria en el ejercicio de su profesión.
- OBJ12: Cultivar una actitud de inquietud intelectual y de búsqueda de la verdad en todos los ámbitos de la vida y potenciar la comunicación interpersonal e intercultural desde una actitud de dialogo, respeto y compromiso personal y social hacia uno mismo y hacia los demás, interpretado cualquier información o realidad que se presente y contrastándola con una concepción propia acerca de la verdad y del sentido de la existencia.

