META TÍTULO

Establece el número y tipo de créditos (básicos, obligatorios y optativos) que el estudiante debe superar en el plan de estudios para poder obtener el título.

GRADO EN INGENIERIA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA

RESUMEN DE CRÉDITOS

- Formación básica: 72
- Obligatorias: 132
- Optativas: 24
- Trabajo Fin de Grado: 12

TOTAL CRÉDITOS: 240

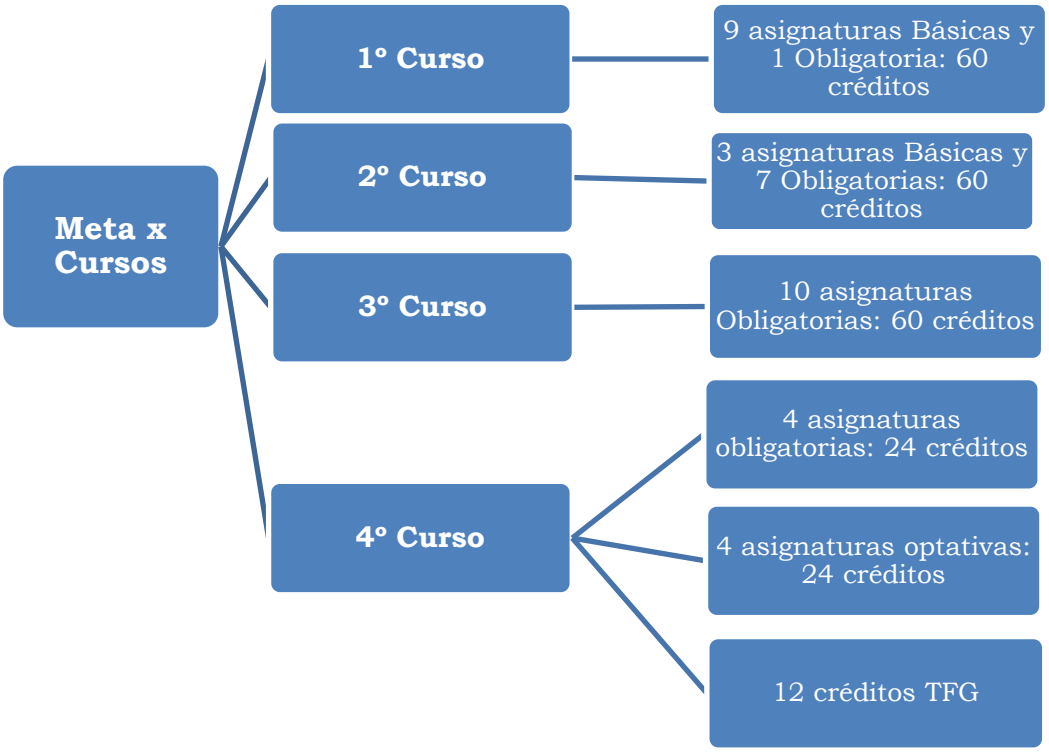
Intensificaciones en:

- Tecnología Electrónica
- Ingeniería de Sistemas y Automática

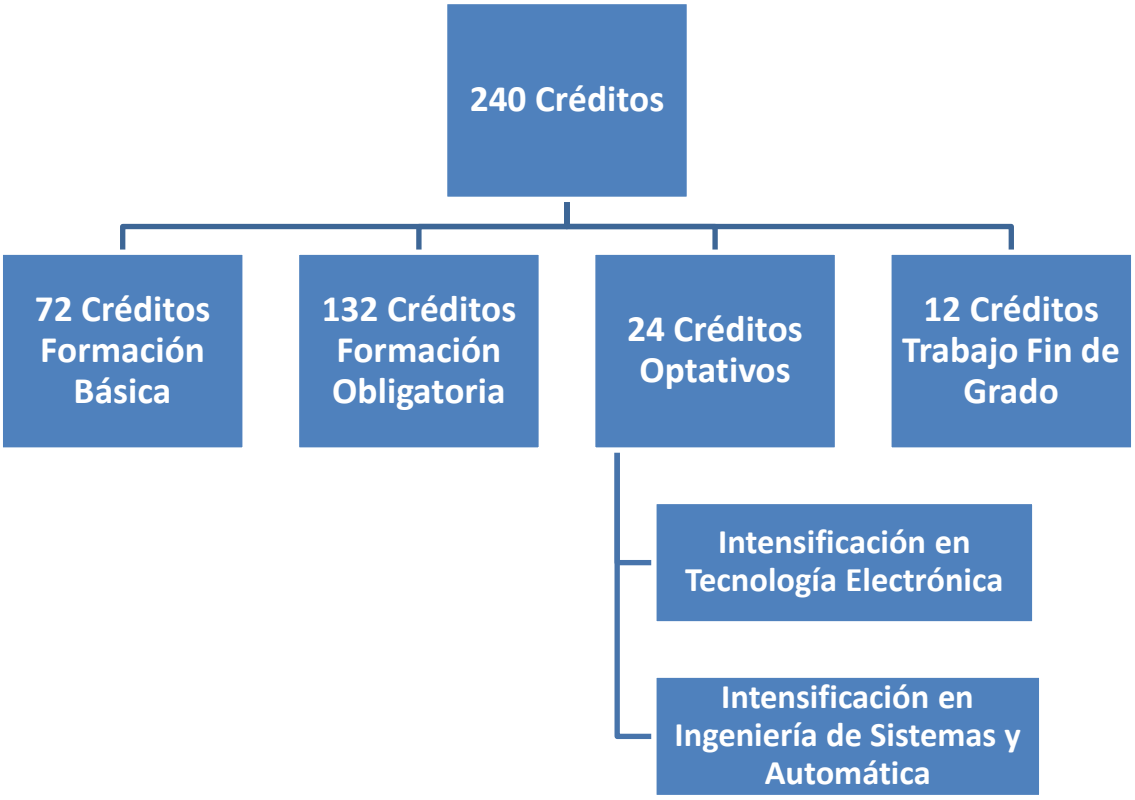
Es obligatorio finalizar en una Intensificación. Se certifican pero no van al título.

CRÉDITOS x CURSOS y ASIGNATURAS

Créditos que debe superar el estudiante para finalizar sus estudios distribuidos por cursos.



REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA ELÉCTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA



El estudiante para poder solicitar el título debe superar: 72 créditos de Formación Básica (asignaturas) + 132 Créditos de Formación Obligatoria (asignaturas) + 24 Créditos Optativos (a través de asignaturas o la posibilidad de reconocimiento de hasta 6 créditos optativos por otras actividades universitarias) + 12 Créditos del Trabajo Fin de Grado = 240 créditos.

Para poder presentar el Trabajo Fin de Grado y finalizar sus estudios los estudiantes deberán acreditar que han adquirido el requisito de capacitación lingüística en lengua inglesa establecido por la Universidad de Cantabria.

INTENSIFICACIONES OFERTADAS EN EL GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA

Intensificaciones en Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Intensificación en Tecnología Electrónica
24 créditos

Para obtener la intensificación debes superar al menos tres de las siguientes asignaturas:

G1010 Further Power Electronics

ó G1696 Ampliación de Electrónica de Potencia

G1009 Diseño Avanzado del PCBs

G1012 Diseño de Aplicaciones Electrónicas

G1011 Filtros y Convertidores de Señal

Los 6 créditos restantes puedes lograrlos matriculando otra asignatura de esta intensificación o cualquier otra asignatura optativa del plan de estudios o 6 créditos de prácticas externas o 6 créditos por reconocimiento de actividades universitarias.

Intensificación en Ingeniería de Sistemas y Automática
24 créditos

Para obtener la intensificación debes superar al menos tres de las siguientes asignaturas:

G1015 Control Multivariable y Avanzado

G1016 Diseño de Sistemas de Control, Aplicaciones

G1013 Industrial Robotics and Computer Vision

ó G1697 Robótica Industrial y Visión Artificial

G1014 Sensores y Actuadores Industriales

Los 6 créditos restantes puedes lograrlos matriculando otra asignatura de esta intensificación o cualquier otra asignatura optativa del plan de estudios o 6 créditos de prácticas externas o 6 créditos por reconocimiento de actividades universitarias..

Más información sobre el plan de estudios en http://web.unican.es/ en el apartado “Estudios”.