



### Cuadro de adaptaciones

| <b>Ingeniero Técnico Telecomunicación-Sistemas electrónicos</b> | <b>Graduado/a en Ingeniería de Sistemas Electrónicos por la Universidad de Málaga</b> |
|---|---|
| Fundamentos de álgebra  | Álgebra Lineal y Matemática Discreta  |
| Fundamentos de cálculo  | Cálculo y Análisis Vectorial  |
| Análisis vectorial y ecuaciones diferenciales                   |   |
| Introducción a los computadores                                 | Programación 1  |
| Física  | Física  |
| Circuitos y sistemas 1  | Análisis de Circuitos   |
| Laboratorio de circuitos y sistemas                             |   |
| Métodos numéricos   | Estadística y Métodos Numéricos   |
| Elementos de programación                                       | Programación 2  |
| Laboratorio de programación                                     |   |
| Electrónica digital   | Tecnología Electrónica  |
| Laboratorio de tecnología electrónica                           |   |
| Circuitos y sistemas 2  | Circuitos y Sistemas  |
| Laboratorio de circuitos y sistemas                             |   |
| Electrónica digital   | Diseño Digital  |
| Laboratorio de sistemas electrónicos digitales                  |   |
| Electrónica analógica   | Fundamentos de Electrónica Analógica y de Potencia                                    |
| Señales y sistemas  | Señales y Sistemas  |
| Análisis vectorial y ecuaciones diferenciales                   | Ecuaciones Diferenciales  |
| Ampliación de matemáticas                                       |   |
| Laboratorio de sistemas digitales                               | Microcontroladores  |
| Sistemas digitales  |   |
| Comunicaciones analógicas y digitales                           | Sistemas de Comunicaciones  |
| Microelectrónica 1  | Tecnología y Diseño Microelectrónico 1  |
| Laboratorio de microelectrónica                                 |   |
| Circuitos integrados  | Subsistemas Analógicos  |
| Laboratorio de electrónica analógica                            |   |
| Diseño de sistemas digitales                                    | Sistemas Basados en Microprocesadores   |
| Laboratorio de diseño de sistemas digitales                     |   |
| Laboratorio de microelectrónica                                 | Tecnología y Diseño Microelectrónico 2  |
| Microelectrónica 2  |   |
| Instrumentación electrónica                                     | Instrumentación Electrónica 1   |
| Laboratorio de diseño de sistemas digitales                     | Sistemas Emprotados   |
| Sistemas en tiempo real   |   |
| Fiabilidad y calidad  | Ingeniería de Productos Electrónicos  |
| Electrónica de potencia   | Electrónica de Potencia y Circuitos de Control  |
| Laboratorio de instrumentación                                  | Instrumentación Electrónica 2   |
| Sistemas electrónicos de medida                                 |   |
| Proyectos de sistemas electrónicos                              | Proyectos de Sistemas Electrónicos  |