



Fuenlabrada, 17 de abril de 2018

**Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior**  
**Convocatoria correspondiente al curso académico 2017-2018**

## Información sobre el módulo de **Sistemas Electrónicos de Información**

El libro de texto utilizado como libro de consulta es el libro **Sistemas Electrónicos de Información** de Ed. Mc-Graw-Hill.

- La prueba estará dividida en dos partes, una teórica y otra práctica:
  - o En primer lugar, en cuestiones teóricas referidas a los siguientes contenidos:
    - Arquitectura física de un sistema informático monousuario. Unidad base.
    - Elementos internos: fuente de alimentación, placas base, microprocesador, memorias, tarjetas controladoras, dispositivos de almacenamiento, etc. Función, características y tipos. Instalación y configuración.
    - Estructuras lógicas en informática: software de base, BIOS, sistemas operativos, funciones y características.
    - Diagnóstico y localización de averías.
    - Fundamentos de los sistemas de telefonía. Red telefónica, estructura, centrales de conmutación privada.
    - Fundamentos de los sistemas telemáticos.
  - o En segundo lugar, ejercicio práctico referido a:
    - Montaje de un ordenador completo dentro de una caja, seleccionando los módulos necesarios para que funcione correctamente.
  
- La prueba teórica se calificará de 0 a 10 puntos y la prueba práctica, en la que se comprobará que no hay errores graves, puntuándose también de 0 a 10 puntos. Para aprobar es necesario obtener al menos 5 puntos, en el apartado teórico, y otros 5 puntos en el teórico-práctico.

Para resolver cualquier duda sobre esta información, enviar un mensaje a la dirección [antonio.melgarejo@educa.madrid.org](mailto:antonio.melgarejo@educa.madrid.org) indicando los datos del alumno y el motivo de la consulta.

La Comisión de evaluación