



PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA



MATERIA: HORAS DE LIBRE CONFIGURACIÓN NIVEL: 2ºGSSEA CURSO: 2020/21

ÍNDICE

- 1. PRESENTACIÓN DEL MÓDULO.**
- 2. MÓDULOS ASOCIADOS.**
- 3. ENFOQUE DE LAS HORAS ASIGNADAS A CADA UNO DE LOS MÓDULOS ASOCIADOS**



MATERIA: HORAS DE LIBRE CONFIGURACIÓN NIVEL: 2ºGSSEA CURSO: 2020/21

1. PRESENTACIÓN DEL MÓDULO.

Ciclo Formativo:	SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS
Módulo Profesional:	Horas de Libre Configuración
Grupo:	2º GS-SEA
Horas del Módulo:	Nº horas: 63 ANUALES (3 HORAS SEMANALES ; 21 SEMANAS)
Ud. Competencia asociadas	
Normativa que regula el título	REAL DECRETO 1127/2010, de 10 de septiembre , por el que se establece el título de Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados y se fijan sus enseñanzas mínimas. ORDEN de 2 de noviembre de 2011 , por la que se desarrolla el currículo correspondiente a Sistemas Técnico Superior en Electrotécnicos y Automatizados
Profesorado	Especialidad: Instalaciones electrotécnicas Nombre: Jesús Pacheco Montero Especialidad: Sistemas Electrotécnicos y Automáticos Nombre: Ramón Huete Bermejo



MATERIA: HORAS DE LIBRE CONFIGURACIÓN NIVEL: 2ºGSSEA CURSO: 2020/21

2. MÓDULOS ASOCIADOS.

El Departamento ha acordado asociar el módulo de Horas de Libre Configuración, a los módulos de Instalaciones Solares Fotovoltaica y al de Instalaciones Domóticas.

La carga horaria asignada para cada módulo es:

- Configuración de Instalaciones Eléctricas.....2 Hora.
- Configuración de Instalaciones Domóticas.....1 Horas.

3. ENFOQUE DE LAS HORAS ASIGNADAS A CADA UNO DE LOS MÓDULOS ASOCIADOS.

• Configuración de Instalaciones Eléctricas.

El Dpto, ha optado por asignar dos horas a este módulo para conseguir una mayor profundización en estos contenidos, que permitan a nuestros alumnos una mejor capacitación para configuración de instalaciones eléctricas. Las horas asociadas a este módulo van a servir de complemento para la puesta en marcha de diferentes sistemas domóticos como:

- Normativa del REBT.
- Cálculo de Instalaciones de BT.
- Manejo de software de AUTOCAD.
- Manejo de software de PRESTO.
- Manejo de software de DMELECT.

• Configuración de Instalaciones Domóticas.

El Dpto, ha optado por asignar 1 hora a este módulo para conseguir una mayor profundización en estos contenidos, que permitan a nuestros alumnos una mejor capacitación en un sector tan importante como es el de la domotización de las instalaciones. La hora asociada a este módulo van a servir de complemento para la puesta en marcha de diferentes sistemas domóticos como:

- SIEMENS S7-1200.
- LOGO 8.
- HOME-SYSTEM.
- KNX Siemens.
- S7-1200 SOFTWARE TIA PORTAL V.13