

PROGRAMACIÓN DEL CURSO 2019/2020		DEPARTAMENTO: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA
ETAPA: C. F. G. M.	NIVEL: 2ªTIEA	ASIGNATURA: INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS (INSOF)
TEMARIO		TEMPORIZACIÓN
1. Energía Solar. Módulos Fotovoltaicos		- 10 horas
2. Baterías y Acumuladores		- 10 horas
3. Reguladores e Inversores		
		TOTAL: 26 horas (13 semanas)
4. Reguladores e Inversores		- 10 horas
5. Instalaciones Fotovoltaicas (I)		- 10 horas
6. Instalaciones Fotovoltaicas (II)		- 10 horas
		TOTAL: 24 horas (12 semanas)
<b>FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO:</b> mediante las empresas colaboradoras con el instituto, los alumnos que acaban como aptos las evaluaciones anteriores en todas las materias, realizarán durante este trimestre en la empresa que se le asigne un número determinado de horas (410 horas aproximadamente), en jornada laboral, para la conclusión de su formación práctica.		Durante toda la evaluación
		TOTAL: 410 h
<b>CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN:</b> De forma general, en este módulo, se atenderá a los criterios de evaluación comunes a la FP, Ciclos Formativos de Grado Medio, recogidos en el Proyecto Curricular ( <b>programación didáctica del C.G.M. de Instalaciones Eléctricas y Automáticas</b> ). <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprende mensajes y se expresa correctamente oralmente y por escrito</li> <li>- Realiza las tareas y trabaja las técnicas de estudio</li> <li>- Utiliza el razonamiento lógico</li> <li>- Actitud de respeto hacia los demás y el entorno</li> <li>- Desarrolla las capacidades terminales esenciales de la materia</li> </ul>		
<b>INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN:</b> (Dependerá de cada unidad pero de forma global será los enumerados a continuación) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diario de Clase</li> <li>- Fichas de Autoevaluación</li> <li>- Prueba Escrita</li> </ul>		
<b>CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:</b> <b>Los criterios de calificación adoptados por el departamento dependerán si el módulo es práctico o teórico, pero en ambos casos también llevarán incluidas las fichas de seguimiento de expresión oral, de participación y de presentación de trabajos en los % recogidos en el ROF.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Pruebas objetivas:</b> controles y prácticas <b>80%</b> de la nota o calificación final.</li> <li>- <b>Actividades:</b> actividades de clase, actividades de casa, cuaderno de trabajo, trabajos individuales o en grupo, proyectos de investigación individuales o en grupo, presentaciones de temas, lectura de libros un <b>10%</b>.</li> <li>- <b>Participación e interés:</b> atención prestada a las explicaciones, participación en clase y respeto al grupo, interés mostrado, grado de seguimiento de las orientaciones del profesor/a, actitud ante la materia, intervenciones orales un <b>10%</b></li> </ul> <b>Otro criterio a tener en cuenta es la falta de asistencia a clase:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se hace referencia al <b>ROF</b> en el apartado de faltas injustificadas por la pérdida de la evaluación continua.</li> </ul>		
<b>MATERIAL GENÉRICO:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotocopias</li> <li>- Fichas de Autoevaluación</li> <li>- Material específico de cada unidad para la realización de prácticas o demostraciones de principios</li> </ul>		

**MATERIALES Y RECURSOS TIC:**

- Curso en Plataforma MOODLE
- Tablet con sistema operativo Android
- Programas de simulación de circuitos para sistema operativo Android
- Páginas Web y videos de YouTube relacionados con cada unidad



---