

4º PDC ÁMBITO PRÁCTICO TEMPORALIZACIÓN 2023 / 2024

TRI MES TRE	SEMANA	SABERES BÁSICOS BLOQUES DE CONTENIDO		ACTIVIDADES TALLER
1	1-4	1- PROCESO DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS - ¿Qué es la tecnología? - Método de proyectos - Etapas de un proyecto tecnológico - Herramientas usadas en tecnología - Talleres de trabajo	1- AUTOCONOCIMIENTO Y RELACIONES PERSONALES - Habilidades Sociales - Conocete a tí mismo - Fortalezas y debilidades - DAFO	Normas del taller de Tecnología Organización de grupos y responsabilidades Repaso de las herramientas Pruebas de evaluación inicial
	5-8	2- TECNOLOGÍA SOSTENIBLE - Impacto sobre el medio Ambiente. - El impacto ambiental de la tecnología. - Técnicas de ahorro energético. - ODS.	- Currículum vitae. - Carta de presentación.	Visionado de película sobre medioambiente Trabajo de Tecnología sostenible Presentación de los trabajos
	9-12	3- INSTALACIONES EN VIVIENDA. - Condiciones normativas de las viviendas	- Entrevista de trabajo	Proyecto: Maqueta de su vivienda con instalaciones. Fase 1: Diseño
2	13-16	3- INSTALACIONES EN VIVIENDA (Continuación)	2- EXPLORACIÓN DEL ENTORNO PERSONAL, ACADÉMICO Y PROFESIONAL	Proyecto: Maqueta de su vivienda con instalaciones. Fase 2: Construcción
	17-20	- Tipos de instalaciones en vivienda	- Sistema Educativo - Familias profesionales y sus ciclos formativos	Actividad extraescolar: Visita museo de las ciencias con talleres
	21-24	- Diseño de instalaciones en viviendas	- Test de orientación Laboral - Orientación Profesional - Metodo SMART	Actividad extraescolar: Visita a un Centro Integrado de Formación Profesional
3	25-28	4- OPERADORES TECNOLÓGICOS - Repaso de electricidad	3- MUNDO LABORAL. - Documentos de empresa	Proyecto: Maqueta de ascensor con circuito electrónico automático.
	29-32	- Circuitos eléctricos y electrónicos	- Orientación Profesional	
	32-36	5- PENSAMIENTO COMPUTACIONAL, PROGRAMACIÓN, CONTROL Y ROBÓTICA - Introducción al pensamiento computacional	- Asesoramiento conjunto con el Departamento de Orientación	