













CENTRO INTEGRADO DE FORMACIÓN PROFESIONAL LANBIDE HEZIKETAKO IKASTETXE INTEGRATUA

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CURSO					
	Unidad formativa (curso) Prest. unitat. (ikastaroa)	Energia solar termica		Código Kodea	IML 02
	Familia / Familia	INSTALACION Y MANTENIMIENTO		Cod./Kod.	IM
	Número de horas Ordu - kopurua	30			

1.- Capacidades (Objetivos) / Gaitasunak (Helburuak).

- 1. Conocer los principios básicos de los sistemas de captación solar térmica.
- 2. Identificar los elementos en instalaciones solares térmicas reales e interpretar los planos de una instalación tipo.
- 3. Adquirir conocimientos básicos sobre el diseño de una instalación solar térmica.
- 4. Interpretación del nuevo Código Técnico de la Edificación / HE4.

2.- Contenidos / Edukiak.

Unidad didáctica / Unitate didaktikoa		
Nº/Zkia	Nº/Zkia Denominación / Izendapena	
0	0 Acogida y presentación	
1	1 Introducción	
2	2 Energía solar	
3	3 Colectores solares	
4	Otros elementos de las instalaciones	2
5	Circuito solar	1
6	Principio de regulación de las instalaciones solares	1
7	Aplicaciones de la energía solar térmica	2
8	Montaje y puesta en marcha de la instalación	4
9	Mantenimiento de las instalaciones	2
10	El nuevo código técnico	4
11	Nociones de cálculo	4
	TOTAL TOTALA	30

3.- Requisitos y condiciones / Baldintzak.

No hay
