DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CURSO			
Unidad formativa (curso) Prest. unitat. (ikastaroa)	**Adquisición y tratamiento de datos con Labwindows y Labview**	Código Kodea	**EEL 12**
Familia / Familia	**ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA**	Cod./Kod.	**EE**
Número de horas Ordu - kopurua	**42**		

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

- Aprender a programar con Labwindows.
- Aprender a programar con Labview
- Aprender a utilizar una tarjeta de adquisición de datos.
- Desarrollar programas para adquirir y tratar datos.

2.- Contenidos / Edukiak.

Unidad didáctica / Unitate didaktikoa		HORAS ORDUAK
Nº/Zkia	**Denominación / Izendapena**	
0	**Acogida y presentación.**	**1**
1	**Instalación y configuración del entorno de desarrollo de Labwindows.**	
2	**La interfaz de usuario gráfico en Labwindows.**	
3	**Comunicación con el exterior en Labwindows.**	
4	**Instalación y configuración del entorno de desarrollo de Labview.**	
5	**La interfaz de usuario gráfico en Labview.**	
6	**Comunicación con el exterior en Labview.**	
	TOTAL TOTALA	**42**

3.- Requisitos y condiciones / Baldintzak.

Conocimientos básicos de electrónica.