



ArmeriaEskola^x



Isasi, 36 - 20600 Eibar - Tfno. 943 20 32 44, Fax. 943 20 41 14, e-mail: eibar@armeriaeskola.com

DEPARTAMENTO ELECTRICIDAD 2017-2018

CURSO	Redes Profinet con equipos Siemens
NIVEL	3
DURACIÓN	40H

1. OBJETIVOS

- Conocer y familiarizarse con una estructura de comunicación industrial.
- Conocer posibilidades de integración e intercambio de datos entre equipos industriales.
- Conocer las características principales de Profinet.
- Parametrizar, configurar y poner en marcha redes Industrial Ethernet y Profinet.
- Posibilidades de acceso remoto a dichas redes.

2. CONTENIDOS

- Entorno y software Step7 clásico y Tia Portal.
- Comunicación Industrial Ethernet y comunicación Profinet (RT)
- Utilización de equipos controladores, I/O Device y HMI.
- Utilización de equipos Sinamics formando parte de la red Profinet.
- Funciones de comunicación GET, PUT,



UNE-EN ISO 14001
GA-2012/0322



Euskadi

