



COMUNICACIONES ETHERNET CON PANTALLAS KTP Y AUTÓMATAS S7-1200

Conocimientos previos necesarios:

Conocimientos de autómatas (nivel básico)

Acción formativa dirigida a:

Todos aquellos que hayan realizado un curso básico de PLCs y deseen profundizar en las comunicaciones ethernet en entornos industriales

Temas a desarrollar:

Redes de comunicación industrial Ethernet/Profinet. Subredes. Dirección IP (clases).
Comunicación S7 cliente-servidor entre autómatas LOGO!-S7-1200.
Comunicación S7 cliente-servidor entre autómatas S7-1200.
Comunicación abierta de usuario (bloques T) cliente-servidor entre autómatas S7-1200.
Dispositivos de periferias descentralizadas (bus de campo) ET 200S.
Dispositivos HMI. Pantallas táctiles KTP.
Programación de pantallas táctiles KTP. Variables internas. Runtime.
Programación de pantallas táctiles KTP. Variables del autómata S7-1200.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?4

Organizadores:

Responsable de actividad	VICENTE DONDERIS QUILES
--------------------------	-------------------------

Datos básicos:

Tipo de curso	FORMACIÓN ESPECIFICA
---------------	----------------------

Estado	PREINSCRIPCIÓN
--------	----------------

Duración en horas	20 horas presenciales
-------------------	-----------------------

Dónde y Cuándo:

Dónde	VALÈNCIA
-------	----------

Horario	MAÑANA Y TARDE
---------	----------------

Observaciones al horario	Viernes días 1, 8 y 22 de marzo, de 16:00 a 20:30 Sábados días 2 y 9 de marzo, de 9:30 a 14:00
--------------------------	---

Lugar de impartición	Edificio 5E, segunda planta, Ingeniería Eléctrica. aula informática
----------------------	---

Fecha Inicio	10/01/20
--------------	----------

Fecha Fin	24/01/20
-----------	----------

Datos de matriculación:

Inicio de preinscripción	6/09/19
Mínimo de alumnos	6
Máximo de alumnos	14
Precio	170,00 euros
Observaciones al precio	160,00 € - Alumno UPV 160,00 € - Alumni UPV PLUS 160,00 € - Personal PLUS 170,00 € - Público en general

Profesorado:

DONDERIS QUILES, VICENTE
ESPINOSA MALEA, JOSE MANUEL
GARCIA MARTINEZ, MIGUEL