Mestrado en Informática Industrial e Robótica

Número do traballo
2425_MIIR_1
Titulación
Mestrado Informática Industrial e Robótica
¿É unha proposta consensuada cun alumno para as súa asignación?
No
Título do proxecto (Título en Galego)
Desenrolo de exemplos conceptuais sobre o cadro de protección, arranque de motores e dixitalización de ABB
Título del proyecto (Título en Castelán)
Desarrollo de ejemplos conceptuales sobre el cuadro de protección, arranque de motores y digitalización de ABB.
Project Title (Título en Inglés)
Development of conceptual examples of ABB's protection, motor starter and digitalization panel.
Nome do Titor/a
M Carmen Meizoso López
Nome do Titor/a (Só se hai dous titores)
Empresa do Titor (No caso de non ser da UDC)
Obxeto detallado do proxecto
El objeto de este trabajo es el desarrollo de ejemplos conceptuales con el material del cuadro de ABB, que permitan la formación en el arranque de motores, las comunicaciones industriales y la automatización.
Alcance detallado do proxecto
1.Familiarización con el equipamiento del cuadro de control. Recopilación y clasificación de manuales o guías de uso u otra documentación.2.Desarrollo práctico de sesiones prácticas que abarquen: arranque de motores, comunicación entre los equipos del cuadro, programación del PLC y de la pantalla HMI.3.Elaboración de documentación y guiones de cada una de las actividades prácticas desarrolladas.