

PROGRAMA DE CONTIDOS DO CURSO

LUNS 10/07/2017. De 09:00 – 15:00.

Presentación do curso.

Ponencia 1:

- Principios físicos, produción, tratamento e distribución do aire comprimido.

Ponencia 2:

- Válvulas distribuidoras, de caudal e de presión. Actuadores pneumáticos.

MARTES 11/07/2017. De 09:00 – 15:00.

Ponencia 3:

- Simulación e montaxe de circuítos pneumáticos básicos.

MÉRCORES 12/07/2017. De 09:00 – 15:00.

Ponencia 4:

- Métodos sistemáticos para o deseño de circuítos pneumáticos.

Ponencia 5:

- Introducción e fundamentos da hidráulica.

XOVES 13/07/2017. De 09:00 – 15:00.

Ponencia 6:

- Compoñentes dos sistemas hidráulicos. O grupo hidráulicos.

Ponencia 7:

- Deseño e montaxe de circuítos hidráulicos básicos

VENRES 14/07/2017. De 09:00 – 15:00.

Ponencia 8:

- Deseño e montaxe de circuítos hidráulicos básicos.
- Práctica de desmontaxe e montaxe de elementos hidráulicos (grupo hidráulico, bombas, válvulas e actuadores).



centro de
formación e recursos

Rúa Celso Emilio Ferreiro 4,
36005 Pontevedra

T +34 986 872 888
F +34 986 872 177

cfp.pontevedra@edu.xunta.es
www.edu.xunta.es/centros/cfrpontevedra



centro de
formación e recursos

Rúa Celso Emilio Ferreiro 4,
36005 Pontevedra

T +34 986 872 888
F +34 986 872 177

cfp.pontevedra@edu.xunta.es
www.edu.xunta.es/centros/cfrpontevedra

BREVE RESEÑA DO CURRÍCULO DOS PONENTES

Bieito Calvo Méndez é Enxeñeiro de Montes e Enxeñeiro Técnico Agrícola, posúe un Master en Prevención de Riscos Laborais.

Dende o ano 2000 imparte docencia en Ciclos Formativos de FP na especialidade de Mecanizado e mantemento de máquinas.

Ten experiencia na impartición de formación ocupacional en campos como Fabricación mecánica, Mantemento mecánico e Enerxía solar térmica.

Colabora coa empresa Grupo P&A na formación continua de traballadores.

Na actualidade exerce como profesor técnico de mecanizado e mantemento de máquinas no IES Fermín Bouza Brey.

Iniciación a hidráulica e pneumática P1701004



IES Fermín Bouza Brey

Actividade formativa de 30 horas de duración



ACTIVIDADE FORMATIVA
FINANCIADA POR
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo



centro de
formación e recursos

Rúa Celso Emilio Ferreiro 4,
36005 Pontevedra

T +34 986 872 888
F +34 986 872 177
cfr.pontevedra@edu.xunta.es
www.edu.xunta.es/centros/cfrpontevedra



centro de
formación e recursos

Rúa Celso Emilio Ferreiro 4,
36005 Pontevedra

T +34 986 872 888
F +34 986 872 177
cfr.pontevedra@edu.xunta.es
www.edu.xunta.es/centros/cfrpontevedra