

CURS 11/14 –AUTOMATISMES AMB CONTROL PROGRAMABLE (Impartit a Terrassa- CIFO VALLÈS)

Aquest curs capacita professionalment per a realitzar el procés de treball per a la instal·lació, cablejat i connexió d'autòmats programables que controlen plantes en processos industrials. Instal·lació d'autòmats connectats en xarxa, desenvolupament de programes per control d'instal·lacions amb autòmats i simulació de processos industrials mitjançant PC connectat a autòmat.

Es treballa amb Programació de PLC's Siemens. Configuració pantalles tàctils amb Wincflexible. Comunicació industrial. Xarxes MPI, PROFIBUS, PROFINET. Manteniment de línies automatitzades i manteniment de manipuladors pneumàtics.

Es tracta d'un curs vinculat a l'especialitat formativa ELEL01.

PREVISIÓ INICI: 1ER SEMESTRE DE 2014

DURADA: 280 HORES

PROGRAMA :

- MÒDUL 1: AUTOMATISMES ELÈCTRICS. CONTROL DE PLANTES INDUSTRIALS AMB AUTÒMATS PROGRAMABLES (230 h).
- MÒDUL 2: NORMES BÀSIQUES DE CONTROL DE QUALITAT I PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS (40 h).
- FCOS01: PREVENCIÓ RISCOS LABORALS (10 h)
- FCOO03: INSERCIÓ LABORAL, SENSIBILITZACIÓ MEDIAMBIENTAL, IGUALTAT DE GÈNERE (10 h)

Les persones interessades truqueu al CIFO SABADELL-MANCOMUNITAT al telèfon 93 736 29 10 / 93 840 67 27 o envieu un correu electrònic a cifo_valles.soc@gencat.cat

L'inici d'aquest curs està condicionat a disponibilitat pressupostaria. Donat que es tracta d'una previsió, podria patir modificacions. Els cursos del CIFO Sabadell-Mancomunitat són subvencionats i s'adrecen a persones en procés de recerca activa de feina, degudament inscrits com a demandants d'ocupació a les oficines de treball del SOC. Es podran impartir en el propi centre i/o en instal·lacions externes. Més informació al CIFO Sabadell-Mancomunitat, 93 736 29 10 / cifo_valles.soc@gencat.cat, a l'Oficina de Treball o a la web del SOC www.oficinadetreball.cat