

## Informació i inscripcions

Sr. Carles Campán  
E-mail: ccampan@xaloc.org  
Sr. Alejandro de la Torre  
E-mail: atorre@xaloc.org  
Tel. 93 335 16 00  
Fax 93 335 04 93

Lloc de realització: Xaloc Escola Tècnica  
Certificació: Diploma Acreditatiu del curs



Gran Via, núm. 100  
08902 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT  
Tel 93 335 16 00 - Fax 93 335 04 93  
www.xaloc.org



- Des de 1964 dedicats a la formació.
- Més de 20.000 alumnes han passat per les nostres aules.
- 125 professors y 70 col·laboradors externs.
- Borsa de treball.
- Cursos específics adaptats a les necessitats de l'empresa.

**Més de 40 anys**  
formant professionals  
per a l'empresa.

En la web pot trobar el contingut dels cursos

**WWW.XALOC.ORG**

## Cursos Intensivos Sábados

- Automatización
- Mecánica
- Informática
- Climatización y fluidos
- Operador de carretillas

## Cursos prácticos presenciales

CONVOCATORIAS 2009-2010

- **Octubre**
- **Febrero**
- **Mayo**

## AUTOMATIZACIÓN

### Electricidad para mecánicos (De este curso existe Nivel II)

Mejorar la competencia profesional en la especialidad eléctrica orientada a mecánicos, para aumentar su polivalencia en el mantenimiento industrial.

Duración **40h** Precio **690€**

### Automatismos Neumáticos

Obtención de los conocimientos técnicos que le capaciten para reparar, instalar y proyectar circuitos neumáticos.

Duración **40h** Precio **690€**

### Autómatas programables Simatic S7 N-I

(De este curso existe Nivel II)

Adquirir los conocimientos que permitan el manejo y programación inicial de los autómatas programables.

Duración **40h** Precio **690€**

### Autómatas programables Simatic S7: Comunicaciones industriales

Ampliar y profundizar en el lenguaje de STEP-7, aplicado a comunicaciones industriales Profibus y Simodrive.

Duración **25h** Precio **420€**

### Robótica. Programación N-I

Adquirir los conocimientos que permitan manejar y programar los movimientos de un robot industrial.

Duración **25h** Precio **420€**

### Gestor de proyectos eléctricos con Electrical Designer de Autocad

Gestor basado en Autocad que facilita la realización de esquemas electrónicos y genera de forma automática documentación detallada y completa para cualquier proyecto eléctrico.

Duración **40h** Precio **690€**

## MECÁNICA

### Técnicas de soldadura actuales N-I (De este curso existe Nivel II y Preparación para homologación)

El alumno al finalizar el curso tendrá los conocimientos teórico-prácticos para poder soldar en posición plana, a testa (penetración), posición plana en "T", solape y vertical ascendente.

Duración **40h** Precio **880€**

### Curso de Técnicas de soldadura por electrodo

Desarrollar el estudio y realización de soldaduras de acuerdo a las actuales técnicas del mercado con soldadura por electrodo

Duración **20h** Precio **480€**

### Curso de Técnicas de soldadura MIG-MAG

Desarrollar el estudio y realización de soldaduras de acuerdo a las actuales técnicas del mercado con soldadura MIGMAG.

Duración **20h** Precio **480€**

### Curso de Técnicas de soldadura TIG

Desarrollar el estudio y realización de soldaduras de acuerdo a las actuales técnicas del mercado con soldadura TIG.

Duración **20h** Precio **480€**

### Control Numérico CNC

Obtener piezas mecanizadas mediante programa, en torno, fresadora y centro de mecanizado.

Duración **40h** Precio **690€**

### Inventor

Autodesk Inventor es un sistema de modelado de sólidos 3D. Con este curso se pretende dar al alumno un conocimiento especializado y práctico sobre los diferentes módulos del programa.

Duración **40h** Precio **575€**

### CATIA

Aportar a estudiantes y profesionales las técnicas disponibles en CATIA, los elementos de diseño y análisis soportados, así como sus aplicaciones. Realizado con soporte técnico de CADTECH (Grupo CT)

Duración **40h** Precio **575€**

### AUTOCAD 2D

Al finalizar el curso el alumno entenderá los fundamentos del diseño asistido por ordenador. Conocerá las órdenes necesarias para realizar y modificar diseños en dos dimensiones.

Duración **30h** Precio **445€** De este curso existe nivel 3D ver más información en la web

## INFORMÁTICA

### VISUAL STUDIO .NET

Proporcionar conocimientos necesarios para crear aplicaciones en el entorno .NET de Microsoft.

Duración **40h** Precio **690€**

### MICROSOFT OFFICE (Certificado oficial Microsoft Office)

Obtener conocimientos básicos y avanzados en Word, Excel, Access y Power Point.

Duración **40h** Precio **500€**

## OPERADOR DE CARRETILLAS

Inicio de nuevos cursos cada sábado

### OPERADOR DE CARRETILLAS ELEVADORAS

Manejo de carretillas industriales, tipos de accionamiento, motores eléctricos y térmicos. Instrucciones para circular con las carretillas, tractores y remolques. Seguridad e higiene en el transporte de materiales. Prevención de riesgos laborales.

Duración **10h** Precio **198€**

## CLIMATIZACIÓN Y FLUIDOS

### Montaje y mantenimiento de instalaciones de gas

Adquirir una visión global de la instalación y el mantenimiento de las instalaciones de gas. Dimensionado de las instalaciones dentro de las normativas actuales.

Duración **40h** Precio **690€**

### Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua

Adquirir una visión global de la instalación y el mantenimiento de las instalaciones de agua. Dimensionado de las instalaciones dentro de las normativas actuales.

Duración **40h** Precio **690€**

### PRECIO POR REALIZAR LOS DOS CURSOS MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE GAS Y DE AGUA

Duración **80h** Precio **1190€**

### Climatización: Aire acondicionado

Descubrir las claves del mantenimiento del aire acondicionado, tanto preventivo como correctivo, así como adquirir los conocimientos para una instalación óptima y eficiente de los equipos y de los sistemas de control.

Duración **40h** Precio **690€**

### Climatización: Calefacción

Adquirir conocimientos sólidos de los equipos y sistemas de control utilizados en la producción de calor, enfocado a la instalación, mantenimiento y diseño de este tipo de instalaciones.

Duración **40h** Precio **690€**

### PRECIO POR REALIZAR LOS DOS CURSOS AIRE ACONDICIONADO + CALEFACCIÓN

Duración **80h** Precio **1190€**

### Energía solar térmica

Energía renovable cada vez más en auge y apoyada por las administraciones públicas. Se darán las bases y conocimientos para poder diseñar, instalar y mantener cualquier tipo de instalación solar térmica.

Duración **20h** Precio **320€**

### Energía solar fotovoltaica.

Aportar al alumno bases sólidas acerca de esta nueva tecnología, limpia, renovable y con gran futuro, haciendo hincapié en el montaje y mantenimiento de estos equipos.

Duración **20h** Precio **320€**

### PRECIO POR REALIZAR LOS DOS CURSOS: ENERGÍA SOLAR TÉRMICA + ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.

Duración **40h** Precio **575€**