

Gabriel Trobat Obrador

Ingeniero Técnico Industrial



Datos personales

636417009
contact@bieltrobat.me
<http://bieltrobat.me>

Experiencia

Forafoc (02/2018-actualidad)

Responsable Técnico y responsable de calidad

- Dirigir el equipo de instalaciones náuticas contra incendios.
- Asesoramiento técnico y legal en materia contra incendios al equipo de náutica y de tierra.
- Gestionar e implementar el sistema de calidad ISO 9001:2015 y certificación Lloyd's Register.

Pepsi Co. Y Label SAT. (03/2014-11/2017)

Técnico de mantenimiento industrial

- Mantenimiento preventivo y correctivo industrial.
- Mantenimiento preventivo SAI's Salicru
- Modificación de maquinaria industrial.

RCO21. (06/2013-01/2014)

Proyectista de domótica y sistemas audiovisuales.

- Realización y dirección de proyectos de domótica.
- Realización y dirección de proyectos de instalaciones audiovisuales para viviendas de lujo.

Tecnología Solar Concentradora (11/2010-04/2013)

Ingeniero I+D en el campo de la energía termosolar.

- Automatizar concentrador Solar CCStaR V2.
- Montaje de 2 plantas de demostración.
- Mantenimiento de la planta piloto.
- Caracterización del concentrador solar.
- Gestión subvenciones.
- Participación en programa de internacionalización de la Universidad de San Francisco.
- Participación en el programa KIC Innoenergy.

Label Sistemas de Control (06/2008-11/2010)

Integrador sistemas de automatización industrial.

- Realización de proyectos de automatización.
- Realización de ofertas.
- Instalación de equipos de automatización.
- Reparación de sistemas automáticos industriales.

Universitat de les Illes Balears (09/2006-04-2008)

Ingeniero Colaborador.

- Automatización de concentrador Solar CCStaR.
- Participación en la invención de un sistema de fabricación de reflectores solares basado en panel sandwich, que se patentó.
- Crear dispositivo de ensayo de impaco sobre captadores solares.

Formación

Especialista Universitario en instalaciones domóticas y gestión energética integral aplicada a la hotelería, empresa y habitaje.

UIB. 2009-2010.

Ingeniería Técnica Industrial Especialidad en Electrónica Industrial.

UIB. 2003-2006.

FP de Grado Superior de Desarrollo de Productos Electrónicos.

IES Politécnico. 2001-2003.

Formación continuada

- KNX Advanced
- Sofrel Avanzado
- PRL 60h.
- Proficy Ifix Básico

Informática

Avanzado

Windows, Linux, Softtools, PCWin, Open Office, MS Office, Unity Pro, TAC Vista, Lonmaker, LON Menta, Zelio Soft, PL7 Pro y VariCAD.

Medio

Auto CAD, Step7, Twido Soft, Vtools y Proficy Ifix, Pspice, Eagle.

Básico

Matlab, TAC Vista, Concept, y Derive.

Idiomas

Español Nativo

Catalán Nativo

Inglés B2 Certificado por BULATS.

Datos de interés

- Carné B2
- Coche Propio
- Disponibilidad para viajar
- Colegiado en COITI 1203
- KNX Partner 20877