

Mis datos personales

Gerard Hidalgo Escapa

10/10/1997

gerard27h@gmail.com

640 374 240

¿Quién soy?

Me considero una persona serena, calmada, pero con inquietudes, me gusta aprender y no me da miedo enfrentarme a nuevos retos. En mi corta carrera profesional he tenido la oportunidad de aprender y formarme como profesional en sectores muy diversos, lo cual me ha hecho crecer como persona. Me gusta resolver problemas, crear o construir y ver que mi trabajo crea un impacto positivo.

Actualmente trabajo en Spinreact, me gusta mi trabajo y la afinidad que tengo con mis compañeros. Pero debido a los recientes cambios internos de la empresa, tensión y malestar en fábrica, sumado al sentimiento de que mi trabajo, como el de mis compañeros, no es valorado como se debería. Actualmente estoy buscando un nuevo trabajo, que me devuelva la motivación que he perdido este último año.

Experiencia

Soporte técnico

SPINREACT · Tiempo completo

Mayo de 2021 - Presente (3 años)

Empleado

Desde 2021 trabajo en Spinreact como ingeniero de servicio técnico. Ofrezco cursos de formación, soporte técnico remoto y presencial a los ingenieros de nuestros distribuidores y operadores de laboratorio. También realizó verificaciones de control de calidad de nuevos analizadores, reparo analizadores dañados/retirados para poder venderlos a laboratorios, escribo documentación y creó manuales técnicos para cada modelo de analizador que tenemos a la venta.

He tenido la oportunidad de trabajar y certificarme como técnico de 16 analizadores médicos, adquiriendo experiencia técnica con analizadores de bioquímica, hematología, coagulación, electrolitos y orina.

He instalado y reparado varios analizadores en el mercado nacional y en Europa del Este. En estas intervenciones internacionales se ofrece training a los ingenieros de nuestros distribuidores locales, ayuda con la instalación y reparaciones. Por ahora he estado en países como Lituania, Serbia, Bosnia. Todos con visitas exitosas.

Mi parte favorita de mi trabajo son los cursos que doy con clientes, aproximadamente una vez al mes. Estos cursos son clientes de todo el mundo ya que Spinreact vende a más de 90 países.

Informática Industrial / Soporte técnico

Tavil Ind. S.A.U

Octubre 2019 – Actualmente

Empleado

En Tavil trabajo en el departamento de Informática industrial, en este departamento se gestionan diferentes elementos que se encuentran en las líneas de producción, los más comunes son: PLCs (Ordenadores industriales), escáneres, impresoras, aplicadores de etiquetas, inyectoras de tinta, básculas.

En cada uno de estos dispositivos nos ocupamos de su programación/configuración, modificaciones mecánicas necesarias para integrarlas en la línea, cableado/instalación eléctrica, montaje (en taller y en puesta en marcha). También nos ocupamos de la implementación del programa de trazabilidad de líneas y paletizadores que usa Tavil.

Otra de las funciones del departamento es proporcionar servicio técnico de todos los dispositivos anteriores.

En Tavil he adquirido conocimientos en campos como mecánica, electrónica y automatización, de los cuales no tenía conocimiento anteriormente. He trabajado con una amplia variedad de dispositivos industriales, he participado en más de 100 proyectos, para más de 20 clientes. He dado asistencia técnica a empresas extranjeras y me he ocupado de las puestas en marcha en territorio nacional. Este trabajo me ha dado mucha experiencia en autogestionar los proyectos que se me asignan y en asumir mayores responsabilidades dentro de una gran empresa.

Programador / IT

Esteban España S.A.

Septiembre 2018 - Septiembre 2019 (1 año)

Prácticas

He trabajado en España 1770 horas con un contrato de formación y aprendizaje.

En este periodo he ejercido de programador de software propio para la empresa, también de administrador de sistemas y en ocasiones de asistente informático.

En la empresa he desarrollado aplicaciones para escritorio, móvil y web, para satisfacer una o más de las necesidades de la empresa.

Software testing

OTC Engineering

Noviembre 2017 - Marzo 2018 (4 meses)

Prácticas

En OTC realice el testing de una aplicación para móviles, que permitía conectarse y recibir información de un software para vehículos. Mi trabajo consistía en analizar el estado de la aplicación, evaluar los últimos cambios realizados y proveer a la aplicación con nuevos datos desde la base de datos del servidor para realizar pruebas.

Más adelante participé en la programación y maquetación del prototipo de una aplicación que se mostró en el Mobile World Congress de 2018.

IT

CRP Garrotxa

Noviembre 2015 - Abril 2016 (5 meses)

Prácticas

Durante las prácticas en el Centro de Recursos Pedagógicos de la Garrotxa, participé en un proyecto que consistía en la sustitución de todos los sistemas en 6 centros de educación primaria de la comarca. Mi función era crear nuevas maquetas de cada tipo de sistema, estas las usaban compañeros en esos centros para clonar los demás sistemas.

Estudios

Grado Superior - Desarrollo Aplicaciones Web

INS Bosc de la coma

Septiembre 2017 – Junio 2019

Grado Superior - Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

INS Bosc de la coma

Septiembre 2016 – Junio 2018

Grado Medio - Sistemas Microinformáticos y Redes

INS Bosc de la coma

Septiembre 2014 – Junio 2016

Idiomas

	HABLADO	ESCRITO	LEÍDO
Español	alto	alto	alto
Catalán	alto	alto	alto
Inglés	alto	alto	alto

Desde los 11 a los 15 años estuve estudiando inglés en una escuela de idiomas. Lo usó de forma cotidiana para el trabajo y ocio.

También empecé a estudiar Francés por mi cuenta recientemente, ya que es la lengua materna de muchos de mis clientes que no dominan muy bien el inglés.

Conocimientos

Aquí he listado las tecnologías con las que he trabajado tanto en el trabajo como en los estudios. Considero que en todas ellas tengo un nivel básico o superior.

Hardware

Los analizadores y dispositivos con los que he trabajado en Spinreact y Tavid:

Analizadores Bioquímicos

- Mindray (BS-120, BS-200E, BS-230, BS-360E, BS-400, BS-480, BS-800)
- Biobase (BK-200, BK-400)
- Tokyo Boeki (Biolis 30i, Biolis 24i)
- Spinreact(Spin XS)

Analizadores Hematología

- Spinreact (Spincell 3, Spincell 3n, Spincell 5, Spincell 5 Plus, Spincell 5 Compact)
- Mindray (BC-3000)

Analizadores Coagulación

- Labitech (Biobas 10, Biobas 20, Biobas 40, Biobas 1000)
- Mindray (CS3100)

PLCs (PC industrial)

- B&R
- Omron
- Siemens

Aplicador de etiquetas (Labeler)

- UBS
- Markem-Imaje

Escáneres Industriales

- Keyence
- SICK
- Cognex
- Datalogic

Inyectores de tinta

- Videojet
- Zenjet

Impresoras Industriales

- Zebra
- Datamax
- Sato

Controladora de peso

- Mettler Toledo

Software

Programas para desarrollar aplicaciones, gestionar bases de datos o configurar dispositivos industriales.

- VisualStudio
- WinForms
- WPF
- AndroidStudio
- Oracle PL/SQL
- PostgreSQL
- AutomationStudio (B&R)
- AutoID (Keyence)
- SOPAS ET (SICK)
- DataMan (Cognex)
- DL code (Datalogic)
- ClarityConfig / Clarisoft (Videojet)

- NiceLabel
- ZebraDesigner
- CX-programer

Lenguajes de Programación / Frameworks

Con los cuales que programado aplicaciones de escritorio, dispositivos móviles, web y automatización.

- C#
- Java
- .NET
- Kotlin
- Pascal
- ASP
- JavaScript
- Angular
- PHP
- ZPL
- DPL
- Lua
- Ladder (Lenguaje de contactos)