

# José Alfredo Bracamontes González

Ingeniero en Electrónica. 43 años

6623 42 42 67 [alfredobg@gmail.com](mailto:alfredobg@gmail.com)

Gracias por dedicar un momento a leer mi curriculum

Cuento con experiencia en el área del diseño electrónico y sistemas de seguridad, así como mantenimiento industrial y diseño de circuitos impresos, básicamente mi carrera profesional la he dedicado en la empresa Futuro Inteligente, después ingrese al área de manufactura primero en ESAB y después en TE connectivity.

Me considero una persona que busca la mejora y la eficiencia en las actividades que realizo, me gusta cumplir mis objetivos en tiempo y forma y me gusta adquirir nuevos conocimientos me gusta leer manuales de usuario me gusta programar diversos equipos electrónicos. Me gusta trabajar de manera honesta con la empresa que pone su confianza en mí y principalmente me gusta ser honesto conmigo mismo.

## EDUCACION:

Universidad de Sonora.

INGENIERO EN ELECTRONICA

MANEJO DEL IDIOMA INGLES: 90%

## EXPERIENCIA PROFESIONAL:

TE Connectivity Noviembre 2018 – Junio 2025 tel: 6625 003700

Posicion: Supervisor de Mantenimiento (2022- actual)

Posicion: Electrician III (2018-2022)

Funciones principales:

Mi equipo de soporte consta de 8 personas entre mecanicos y tecnicos. Mis funciones son administrar sus actividades y mantenerlos enfocados en las metas que la compañía se establecen.

Estaba a cargo de la administracion de refacciones para la maquinaria de produccion. Tenia que mantener un stock de spare parts confiable y actualizado.

Estaba a cargo de la actualización de métricos de mantenimiento. Que basicamente dependen de bitácoras, tiempos caidos, ordenes de trabajo, mantenimientos preventivos y correctivos.

Estuve a cargo de transferencias de líneas de producción desde la ciudad de Juarez Ch.

Parte de mis actividades tambien son coordinar actividades de mejoras o actualizaciones en la maquinaria, busquedas de proveedores que nos puedan ayudar en actualizaciones mecánicas o para automatizar procesos.

He implementado sistemas de seguridad para el operario en las maquinas como cortinas de detección, mandos bimanuales, interlock, sensores de prescencia, controladores de seguridad.

Tuve la oportunidad de trabajar con PLCs, sistemas de vision, robots industriales, drivers de motores.

**Victor Equipment de Mexico ESAB**   Octubre 2011 – Mayo 2017. Tel (662) 2360000

Posicion: Tecnico en Electronica Sr

Funciones Principales:

Mis funciones principales incluian el analisis y diagnostico de circuitos electricos de maquinas de corte y soldadura. Me basaba en los planos y manuales de las maquinas y mediante el uso de sistemas de medición y equipo electrónico podía lograr un buen diagnostico. Para continuar con la reparación de una maquina.

Fui parte del equipo que se encargo de la transferencia del área de plasma desde la planta hermana en EU. Yo estuve a cargo de la transferencia del área de pruebas eléctricas.

Trabaje en conjunto con el área de calidad en proyectos de reducción de scrap. Partiendo de la información que lograba recuperar de las fallas de las maquinas.

Desarrollé instrucciones de trabajo para los operarios de el area de pruebas.

Trabaje en el diseño de fixtures de pruebas y programas nuevos para los equipos.

Tuve la oportunidad de trabajar con sistemas completos de corte con plasma CNC.

**Futuro Inteligente S.A de C.V.**   2006 a Septiembre 2011   tel (662) 285.48.08 Posicion:

Ingeniero de Diseño Electrónico

Funciones Principales:

Trabajaba en coordinación con clientes para determinar sus necesidades y poder ofrecerles un sistema electrónico que cumpliera con sus requerimientos.

Se tenía una área de venta e instalación de equipos de seguridad, instalábamos equipos de CCTV y alarmas residenciales manejábamos las marcas Paradox y DSC.

Yo estaba a cargo del diseño de sistemas electrónicos nuevos según sea el requerimiento del Proyecto

En equipo con mis compañeros, determinábamos las estrategias de trabajo para los proyectos y como estaríamos atacando los objetivos que nos proponíamos para el cumplimiento en tiempo y forma nuestros proyectos.

Entrenamientos Adicionales:

Fanuc Ladder and Troubleshooting CNC MZ2000

DMG / Mori Seiki, Chicago Illinois facility

IPC 7711/7721 Rework and Repair of Printed Circuit Boards CIT Certified

DALUS S.A de C.V at Monterrey Facility

Underwriters Laboratories UL 60601-1 Design of Medical Devices

UL UNIVERSITY at Hermosillo Facility

AutoCAD 2012 2D & 3D

PC STUDIO at Hermosillo facility