



Correo: sufridem@hotmail.com
Silao, Guanajuato

Alfonso Jaime Romero

Información Personal

Nacionalidad: Mexicano

Edad: 48 años

Lugar de Nacimiento: Puebla, Pué

Experiencia

Maquinas de Taller: fresadora, torno, rectificadora plana y cilíndrica, mandriladora, cepillo, soldadura, aplicación de pintura, troqueles, moldes de inyección, manejo de centros de maquinado verticales y horizontales (Stama, Traub, Sema, Loch, Porta, Posalux, Index, Kryle, Daewoo, Zaller, Droop, Milltronics, Cincinnati, Toshiba) Electroerocionadoras de corte por hilo Agie, mitsubishi, charmille, de penetración Belmont y agie, maquinas de impresión de prototipos rápidos en 3D.

Conocimiento de diseño y manufactura, matricería (básica), conocimientos de lenguaje CNC (haindehein e ISO), interpretación de planos (sistema americano y europeo); sistemas básicos de calidad, control estadístico de procesos, simbología, tolerancias geométricas, ajuste de maquinaria y herramientas, mecanica, hidraulica y neumática básico.

Manejo de software: autocad, mechanical desktop (versiones 4, 5, 6) Unigraphics, solid Works, Solid edge, Visi (cad-cam), master cam, edge cam, power mill, power shape, cam to measure, geomagic, point master, office, Ingenieria en inversa.

Manejo de todo instrumento de medición (digital y analógico) aditamento especial para ajuste de herramientas sollar, manejo y ajuste de sistema de medición pretec, sistema de medición de esfuerzos de corte (artis y normand alarm), sistema de digitalizado y escaneado faro, romero y Atos.

Idiomas: Ingles 75% y Alemán 60%

Objetivo

El desarrollo y la superación personal continua en todos los ámbitos tanto laborales como sociales aportando toda mi experiencia para integrarme a un equipo que aporte nuevas ideas con una amplia visión, sentido de responsabilidad, metas fijas, valor y decisión para enfrentar nuevos retos y superar las expectativas

Empleos

25/04/2012 Martinrea Developments de Mexico Parque Industrial Puerto Interior Santa Fe II

Silao, Guanajuato.

Responsable del Área de Maquinado CNC y Programación , Cambios de Ingeniería

Responsable del área de maquinado , la programación de centros de maquinado(Cincinnati y Toshiba) y maquina de corte por hilo (Agie) así como operación de las mismas, mejoras y cambios de ingeniería a troqueles, ingeniería en inversa utilizando brazo (Romer), administración de trabajos entrantes y salientes del área de CNC así como el control de tiempos, modelado, diseño y programación CNC en Visi Versión 21.1, NX ,programación de EDM con software peps , revisión de diseños para liberación de construcción de troqueles , try out y buy off .

. 23/06/2010-05/03/2012 CONCOURS MOLD MEXICANA S.A DE C.V Parque Industrial Ciudad Textil

Huejotzingo, Puebla.

Programador y Operador del Área de Maquinado

Modelado, programación y manufactura, (maquinado cnc, electroerosión por penetración, fabricación de electrodos) de cambios de ingeniería de moldes de inyección de plásticos así como la fabricación de refacciones para los mismos.

22/02/2005-14/02/2009 SONORA FORMING TECHNOLOGIES Hermosillo, sonora

Coordinador del Área de Maquinado

Coordinar y asignar trabajos entrantes al área de maquinado, controlando los tiempos de maquinado así como reportes y seguimiento de trabajos en proceso y terminados interactuando con la parte de matriceria, a su vez soy responsable del digitalizado, escaneado, diseño, modelado y programación cnc de piezas(herramientales para troqueles progresivos y transfer), trabajando en equipo con 6 personas en el área en maquinas tales como 3 centros de maquinado, 2 electroerosionadoras de corte por hilo y maquinas convencionales; participación en los cambio de ingeniería.

01/08/2000-10/02/2006 INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA

OPTICA Y ELECTRONICA. Puebla, pue.

Desarrollo y Diseño Mecánico.

Maquinado convencional, cnc de piezas de proyecto Garfío I y participación de la puesta en marcha del sistema en la embarcación denominada "Demócrata" de la Secretaria de Marina.

Participación en el maquinado del prototipo del Sistema Garfio I en aluminio.

Participación en el desarrollo del prototipo rápido a escala en harina del Garfio I y acabado.

Participación en el desarrollo y diseño de dispositivos y cambios para garfío en su versión 1.5, con previa capacitación en el software de diseño Mechanical Desktop, maquinado de piezas en maquinas convencionales; apoyo en la parte de diseño para el maquinado de piezas en el Centro de Investigaciones Tecnológicas de la ciudad de Querétaro (CIATEQ), armado, ajuste y pintado del sistema Garfío 1.5.

Instalación y puesta en marcha de Garfio 1.5 en la embarcación denominada "Berriozabal" en participación mutua con la Secretaria de Marina

Participación en el inicio y puesta en marcha del Laboratorio de Diseño Mecánico

Participación en el Desarrollo, Diseño y puesta en marcha del prototipo denominado escáner para el Procesamiento de Imágenes de Moscas (Medfly Electronic Behavioral Monitoring System), en colaboración con la Universidad de California Davis y Eco sur Unidad Tapachula.

Diseño del prototipo rápido de harina Garfio II

Desarrollo, Diseño y seguimiento de la manufactura del prototipo del sistema Optronico Garfio II.

Responsable del desarrollo y diseño mecánico del sistema Optomecatronico garfio II en su versión final.

Toma de decisiones, contacto con proveedores, selección de componentes mecánicos interactuando con investigadores del área de óptica, electrónica y computo.

04/01/99-11/4/2000 KRUPP PRESTA DE MEXICO Puebla, Pué.

Ajustador de Maquinados

Participación en el inicio y arranque de la empresa tomando un curso de capacitación durante un año en las instalaciones de Krupp Presta sección Nendeln en el Principado de Liechtenstein.

Manejo y ajuste de maquinas cnc (sistemas neumáticos, hidráulicos y programas), ajuste de herramientas, control de calidad y control estadístico del proceso.

Capacitación en el idioma Alemán.

18/08/97-18/12/98 FTE MEXICANA S.A. de C.V Puebla, Pué.

Supervisor de Maquinados

Participación en el inicio y arranque de la empresa cumpliendo la función de supervisor en el área de maquinado, manejo de personal, control y calidad del producto así como ajustes de herramientas, programas de maquinado y capacitación en el manejo de máquinas de control numérico. Aprendizaje co personal alemán en el manejo y ajuste de máquinas de control numérico

18/05/1992-15/02/97 CARTEC S.A. de C.V Puebla, Pué.

Mecánico Aparatista

Maquinado y ajuste de piezas para troqueles inicio como ayudante de aparatista, posteriormente fresador, tornero, rectificador, terminando como mecánico aparatista y de matricero clase B.

Referencias personales

Señora Ofelia Castellanos López

Comerciante

Calle Pino No.96 Col. Jesús González Ortega

TEL:012222303795

15 Años de conocerla.

Hermenegildo Olivera Alonso

Ingeniero Industrial

Privada 38 Norte No.1805 Col. Cristóbal Colon

TEL:012222360616

25 Años de conocerlo

Iván Olivera Romero

Maestro en Ciencias Computacionales

Privada 38 Norte No.1805 Col. Cristóbal Colon

TEL:012222360616

25 Años de conocerlo

Rafael Lemuz López

Maestro en Ciencias Computacionales

Luís Enrique Erro 1 Tonanzintla Puebla, C.P 72840

TEL: 222 2663100 Ext. 8216

8 Años de conocerlo

PMC2(Plan de Mejoras Continuas)

Cursos Recibidos

Impartido en la empresa Cartec S.A. de C.V Puebla

Duración 5 días

Reconocimiento

R.P.S (Sistema de Puntos de Referencia)

Impartido en el Instituto de Formación y Desarrollo

Volkswagen de México S.A. de C.V

Duración 5 hrs.

Certificado

Interpretación de plano

Impartido en la empresa Cartec S.A. de C.V Puebla

Duración 5 hrs.

Manejo Seguro de Montacargas

Impartido en la empresa FTE MEXICANA Puebla

Duración 2 días.

Reconocimiento

Liderazgo a Mandos Medios

Impartido en la empresa FTE MEXICANA Puebla

Duración 9 hrs.

Constancia

Curso de Alemán

Impartido en la Escuela de Idiomas del Instituto

Para Formación y Desarrollo Volkswagen

Constancia

60%

Introducción a la Empresa y Capacitación en el Extranjero

Impartido en el Hotel Real Posada en Cholula Puebla

Por parte de la empresa Krupp Presta

Duración 17 hrs.

Diploma

Entrenamiento y capacitación en el área de Maquinado cnc

Y Montaje de are de producción completamente automatizada.

Impartido en el Principado de Liechtenstein por parte de la empresa

Krupp Presta México

Estancia 1 año

Carta de recomendación y documentos que avalan la capacitación.

Curso de Alemán

Impartido en el Instituto Berlitz de Austria

Por parte de la empresa Krupp Presta

Duración 3 de Marzo al 17 de Mayo de 1999

Certificado

60%

Curso de Reintegración y Readaptación a México

Impartido en el Hotel Real Posada de Cholula Puebla

Por parte de la empresa Krupp Presta

Duración 17 hrs.

Certificado de superación

Curso de Ingles

Instituto Quick Learning

Duración 4 meses

Constancia

60%

Curso de AutoCAD

Instituto Sandoval Vallarta

Duración 3 meses

Mechanical Desktop

Impartido en la Ciudad de Puebla

Duración 40 hrs.

Certificado

Principios de Óptica

Impartido en el Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica

Duración 20 hrs.

Constancia

Curso de Programación y Manejo de

Maquina de Prototipos Rápidos

Impartido en el Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica

Duration 14 hrs.

Practical Applications of Unigraphics V-NX

Unigraphics Solutions de México

Impartido en las Instalaciones de la Empresa del Grupo EDS

En la ciudad de México

Duración 1 semana

Certificado

Curso de Resinas Poliéster, plásticos reforzados, sus aplicaciones

Y equipos

Impartido del 17 al 21 de Enero del 2005

Diploma

Curso de Inglés en su nivel Intermedio II

Impartido en el Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica

Duración 3 meses

Constancia

Diplomado de Automatización Industrial

Impartido en las oficinas de Festo Puebla

Del 19 de Marzo al 4 de junio del 2005

Diploma

Curso de excel Básico

Impartido en el Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica

Duración 15 hrs.

Constancia

Curso de Programación y Manejo de Centro de Maquinado Zayer.

Impartido en las instalaciones de Sonora Forming Technologies

Curso de Stop y Candadeo

Impartido en las instalaciones de

Sonora Forming Technologies

Curso de 5's

Impartido en las instalaciones de

Sonora Forming Technologies

Curso de Lean Manufacturing

Impartido en las instalaciones de

Sonora Forming Technologies

Solid Works

Impartido en las instalaciones

De Sonora Forming Technologies

40 hrs.

Curso software para digitalizado GOM

Impartido en oficinas de Cimco en Tlalnepantla

Del 19 y 20 de febrero del 2009.

Capacitación en Proceso de Maquinado de Moldes.

Manejo y Programación de Centros de Maquinado

Curso de Programación con Power Mill.

Impartido en Windsor, Canadá.

Del 23 de Junio al 30 de Julio del 2010.

Curso de Programación y Operación de Maquina de Electroerosión por penetración.

Impartido en Detroit U.S.A

Del 02 de Agosto al 06 de Agosto del 2010

Curso de Modelado y Programación CNC (Cad-Cam)

Software de Visi Machining 3D

Del 18 al 21 de Junio del 2012

Curso essentials for NX designers

Impartido en instalaciones de siemens Querétaro

Del 14 al 18 de Julio de 2014

Curso intermediate NX design and assemblies

Impartido en instalaciones de siemens Querétaro

Del 10 al 15 de Noviembre de 2014

Curso Core View Básico para WLS 400M

Escaneo por fotometría

Empresa Hexagon Metrology

Fecha del 4 al 8 de Julio de 2016

Soporte seguimiento de manufactura Herramientales de estampado Proyecto Daimler V177 en China por parte de Martinrea.

Fecha del 3 al 28 de Marzo del 2017 Seguimiento en china en las empresa Vision And CPM de la manufactura de herramientas de estampado del proyecto Daimler V177 (die castin, binders , punzones , matrices , pisadores elevadores etc)

Taozi Industrial Park,Hengli Town,Dongguan City
GuangDong Province, 523475 China

Dongguan Vision Tool & Mould Co., Ltd

Add: Taoziyuan High-tech Industrial Area of Cuntou Village,

Hengli Town,Dongguan City, Guangdong Province, China.

Zip code: 523460

CPM Tool&Die Manufacture CO., LTD

Periodo 01-Marzo al 29-Marzo 2017

Soporte para buy offs de herramientas de estampado para Janesville de Proyecto T1XX GM y estudio de capacidad (R&R) en V&T en Wuxi China por parte de Martinrea.

VT Industrial Technology Co., Ltd

Cell: +86-139 1279 8128

Tel: +86-510-68561034

#32,Jianhong Road, WuXi New District, JiangSu,China (214145)

Periodo 02-Mayo-2017 al 02-Junio-2017

Soporte para verificación de primeros Try out de herramientas de estampado de Proyecto T1XX GM en Seúl Corea en las empresas Daesan , Royal y en Tianjin China por parte de Martinrea.

ROYAL EG CO.,LTD

E-mail: jhlee@royaleg.co.kr , jungong84@gmail.com

729-4 Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si, Kyonggi-do, KOREA

TEL:+82-31-493-8071

FAX:+82-31-493-8074

E-mail: jhlee@royaleg.co.kr

DAE SAN IND CO., LTD.
1007-5, NAMYANG - DONG
HWASUNG - CITY, KYUNGGI - DO, KOREA
TEL : 82-31-356-6367
ATTN : Daeyong,Kang

Programa Desarrollo de Mandos Medios

Sialo Gto.54 horas

CCADE Capacitacion y Consultoria

Hotel Smart Stay

Concluyo Junio 03 de 2017



Tianjin Motor Dies Co., Ltd

Periodo 02-Junio-2017 al 18-Junio-2017

Soporte para Buy Offs de herramientas de estampado del Proyecto Daimler V177 en la empresa Vision en China por parte de Martinrea.

Taozi Industrial Park,Hengli Town,Dongguan City
GuangDong Province, 523475 China

Dongguan Vision Tool & Mould Co., Ltd

Add: Taoziyuan High-tech Industrial Area of Cuntou Village,

Hengli Town,Dongguan City, Guangdong Province, China.

Zip code: 523460

CPM Tool&Die Manufacture CO., LTD

Periodo 08-Julio-2017 al 29-Julio-2017

Soporte para Buy Offs de herramientas de estampado del Proyecto Daimler V177 en la empresa Vision en China por parte de Martinrea.

Taozi Industrial Park,Hengli Town,Dongguan City
GuangDong Province, 523475 China

Dongguan Vision Tool & Mould Co., Ltd

Add: Taoziyuan High-tech Industrial Area of Cuntou Village,

Hengli Town,Dongguan City, Guangdong Province, China.

Zip code: 523460

CPM Tool&Die Manufacture CO., LTD

Periodo 19-Septiembre-2017 al 10-October-2017

Curso Principios de Formabilidad en piezas estampadas

Impartido por : Michael Otvos
Instituto Queretano de Herramientales
Querétaro, Querétaro.
Periodo del 24 al 26 Octubre del 2017

Curso Diseño de Troqueles

Impartido por el Dr. Victor Vazquez Lasso
Del 21 al 24 de Agosto del 2018
Lugar instalaciones del hotel Holiday Inn Parque Fundidora Monterrey N.L.

Curso “Liderazgo 1: Principios y Practicas de Supervision”

Impartido en Instalaciones de empresa Martinrea
23-24 Mayo del 2019

Diplomado “Instructor de Instructores”

Impartido en empresa Martinrea
Saltillo Coahuila
07-11 de Octubre 2019

Diplomado de Supervisioin

19 modulos impartido durante el 2019
Instalaciones de Martinrea Silao, Guanajuato

Silao, Guanajuato 24-09-2020

