

Ingeniero Mecatrónico, experiencia en procesos y calidad en el mercado

Ing. Luis Enrique Rocha González

Vicente Acosta #25, Colonia Ensueño, Querétaro, Qro.

Teléfono: Móvil: 4424095383

Email: ahcor86@gmail.com

Twitter: @luisahcor

Skype: luis.e.rocha



Mis objetivos son colaborar en una empresa en la cual pueda retroalimentarme y aportar mi emprendedurismo y liderazgo; Contribuir en las mejoras continuas y calidad del producto antes como después de su proceso final.

Experiencia profesional

W/M R&D en Samsung Electronics Digital Appliances México 2013 Marzo - presente

Planeación y desarrollo de 5 proyectos nuevos (3 de lavadora y 2 de secadora), medición y aprobación de más de 80 partes de lavadoras y secadoras, mas de 20 diseños en innovacion de piezas y modificacion de moldes. Reducción del 0.3% de problemas de calidad en mercado por No Defectos, 12 issues de calidad cerrados, atacando problemas de calidad de mercado desde Julio del 2013 hasta la fecha.

Logros: Uno de los cuatro seleccionados entre los 23 candidatos para asistir al New Graduates Course, Samsung Values Program; en Corea del Sur.

Estudios Académicos

2006 – 2011 Licenciatura

Instituto Tecnológico de Querétaro. Ingeniería Mecatrónica. Querétaro, Qro, México

Idiomas

Inglés 85%.

Habilidades

Ingeniería / Mecatrónica

Habilidades: Creativo, emprendedor y comprometido con el continuo desarrollo profesional, para estar a la vanguardia de los cambios científicos y tecnológicos.

Trabajo en equipo / equipos

Habilidades: Coordinar y dirigir grupos multidisciplinarios fomentando el trabajo en equipo para la implementación de proyectos mecatrónicos, asegurando su calidad, eficiencia, productividad y rentabilidad con sentido de responsabilidad de su entorno social y cultural para un desarrollo sustentable.

Cualidades

Liderazgo	Actitud positiva
Trabajo en equipo	Iniciativa
Compromiso	

Áreas de interés

Calidad	Neumática
Automatización	Control
Hidráulica	Instrumentación

Computación

PLM	Matlab
NX	LabVIEW
SolidWorks	Multisim
PLC's	Microsoft Office

Cursos y Conferencias

- 5° Congreso Nacional de Mecatrónica -Noviembre 2006, Querétaro, Qro.
- 4° Congreso de Electrónica, Robótica y Mecánica Automotriz -Septiembre 2007, Cuernavaca, Morelos.
- XI Encuentro Nacional de ramas IEEE México -Marzo 2008, Acapulco, Gro.
- AMA (Actualidad de las Matemáticas Aplicadas) -Octubre 2008, Querétaro, Qro.
- Primer Congreso Internacional de Ingeniería Mecatrónica SINERGIA -Octubre 2008, Zapopan, Jalisco.
- 9° Congreso Internacional de Ingeniería Mecatrónica Automatización y Tecnología -Marzo 2011, Monterrey, NL.
- New Graduates Course, Samsung Values program –Junio 2013, Suwon, Corea del Sur.

Premios y logros

- Premios:**
- 1er lugar en el "Primer Concurso Interno de Minirobótica " con el proyecto CNC Fresador de PCB's en Noviembre 2010, Querétaro, Qro.
 - 1er lugar en el "Premio A&T estudiantil al desarrollo tecnológico" con el proyecto CNC Fresador de PCB's en Marzo 2011, Monterrey, NL.
 - 2do lugar en el "Evento Nacional de Innovación Tecnológica – Fase Nacional" con el proyecto REMOTEC en Noviembre 2011, León, Gto.
 - Ponente en el 1er Fórum Mecatrónico de casos de éxito en Septiembre 2011, Querétaro, Qro.
 - Caso de éxito en el "Día Regional del Emprendedor Centro-Sur" en Noviembre 2011, Toluca, Estado de México.
 - Ponente en el "XV Encuentro Nacional y IX Internacional de Semilleros de Investigación" en Octubre 2012, Bucaramanga, Colombia.
- Logros:**
- Desarrollo del sistema mecatrónico del CNC Fresador de PCB.
 - Desarrollo del plan de negocios de REMOTEC
 - Presidente del grupo mecatrónico de minirobótica "ZORROBÓTICA" Abril 2007 - Marzo 2008
 - Presidente de la rama estudiantil IEEE –ITQ Marzo - Diciembre 2008

Actividades Extracurriculares

- Abril 2007** Apoyo como staff en el Concurso Nacional e Internacional de Minirobótica 2007.
- Septiembre 2007** Participación en la semana de Interacción Social del Centro de Rehabilitación Social Querétaro.
- Noviembre 2007** Participación en la semana de Ingeniería Electrónica de ESIME Culiacán.
- Mayo 2010** Participación en el Concurso Nacional e Internacional de Minirobótica 2010.