

# Erick David Jácome Rivera

Ingeniería Mecánica

## DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento: 22-Septiembre-1994  
Quito – Ecuador.  
Mariano Hinojosa y Línea Férrea, Madrigal del Sol.  
e-mail: erickjacome94@gmail.com  
Telf.: 0958845465



## OBJETIVO

Plasmar los conocimientos adquiridos en el área de ingeniería mecánica para triunfar en el ámbito técnico y comercial, con una visión de mejora de los procesos industriales gestionando el talento humano así también como el área tecnológica a favor del objetivo empresarial.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

**Ingeniería Mecánica Industrial** 2020  
Universidad de las Fuerzas Armadas “ESPE”

**Bachillerato en Físico Matemático** 2013  
Unidad Educativa Internacional Pensionado Atahualpa

## EXPERIENCIA LABORAL

**Consultor técnico industrial en COSTERA** Septiembre 2020 – Diciembre 2020

**Soluciones Industriales S.A.**

Negociación

Visitas técnicas

Servicio postventa

Reparación y protección industrial de:

- Metales sujetos a:
  - Corrosión
  - Abrasión
  - Ataque químico
- Materiales flexibles
- Pisos, techos y paredes con problemas de corrosión extrema
- Aislamiento térmico
- Hormigón
- Sistemas antideslizantes
- Bombas

## **Pasantía en Servicios Mecánicos Otavalo (SMO)**

Junio 2018 – Octubre 2018

Inspección y verificación de los procesos de:

- Preparación de metales fundidos
- Preparación de moldes de arena para fundición
- Colado
- Tratamientos térmicos de esculturas de bronce

Actividades:

- Manejo de personal
- Repotenciación de hornos para fundición
- Diseño de estructuras metálicas
- Identificación de errores en los procesos de fundición
- Dibujante de planos

## **Exseloy Seguros**

Abril 2017– Noviembre 2017

Asesor de Ventas

## **PROYECTOS DESTACADOS**

---

### **Mantenimiento de equipos médicos General Electric**

Junio 2018 – Agosto 2019

#### Técnico de mantenimiento

- Monitores de signos vitales
- Incubadoras
- Respiradores

Referencia: Ing. Fernando Jácome

### **Análisis del impacto de la mezcla de gasolina Súper y Extra en un vehículo Mazda modelo Allegro año 2008 con cilindraje de 1600cc, en el consumo específico de combustible.**

Diciembre 2019 – Junio 2020

## **IDIOMAS**

- **Ingles**

Nivel:(Avanzado)

CECAMI, Ibarra

## **OTRAS ACTIVIDADES Y LOGROS PERSONALES**

---

- Curso en línea de mantenimiento industrial
- Distinción de Honor, Abanderado del Pabellón Nacional en Unidad Educativa Alfredo Albuja Galindo (2005-2006).

## CURSOS Y CAPACITACIÓN REALIZADA

---

- Curso de Motores de Combustión Interna, Quito – Ecuador, 2016 (32 horas)
- Curso de Instrumentación Industrial, Sangolquí – Ecuador, 2017
- Curso “Aislamientos térmicos y corrosión CUI”, Quito – Ecuador, 2020 (3 horas)
- Curso “Bridas, reconstrucción y protección”, Quito – Ecuador, 2020 (3 horas)
- Curso “Descontaminación y protección de cisternas químicas”, Quito – Ecuador, 2020 (3 horas)
- Curso “Reparar pitting y fugas en tuberías”, Quito – Ecuador, 2020 (3 horas)

## CONOCIMIENTOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS

---

- Conocimiento en Procesos de Manufactura.
- Conocimiento en Materiales ferrosos y microestructura

## CONOCIMIENTOS ADICIONALES

---

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ventas</li><li>• Mantenimiento Industrial</li><li>• Facilidad de palabra</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Manejo de personal</li><li>• Negociación</li></ul> |
|--|--|

## ACTIVIDADES

---

- Deporte en bicicleta
- Jardinería
- Automovilismo
- Dibujo
- Atletismo al aire libre

## REFERENCIAS PERSONALES

---

### ▪ Ing. Fernando Jácome.

Gerente técnico BREM CIA. LTDA  
Quito-Ecuador.  
Cel. 0995617388

### ▪ Ing. Álvaro Cazar.

Gerente General Exseloy Seguros.  
Ibarra-Ecuador.  
Cel. 0994959635

### ▪ Ing. Edwin Guevara.

Gerente SERVICIOS MECÁNICOS OTAVALO  
Otavalo-Ecuador.  
Cel. 0995066767

### ▪ Dennis Moncayo.

Gerente General COSTERA SA.  
Quito-Ecuador.  
Cel. 0991192348