

# ***JONATHAN VALENCIA MILLÁN***

## ***INGENIERO MECANICO***

**VALPARAISO, VIÑA DEL MAR**

**R.U.N: 24.532.610-6**

**Móvil: 73689743**

**jhonatan982@gmail.com**

**jhonatan982@hotmail.com**



---

### **PERFIL PROFESIONAL**

Ingeniero Mecánico Titulado en la Universidad Autónoma del Caribe, con conocimientos básicos ingenieriles de refrigeración, termodinámica, diseño, mantenimiento, capaz de realizar planes de mantenimiento preventivo y estar a la vanguardia de solucionar lo más rápido y mejor posible un mantenimiento correctivo, buen manejo de software Autocad y solidworks, capacidad de manejo de personal, buen conocimiento de inglés. Persona íntegra, dispuesto a continuar aprendiendo día a día de mis compañeros de trabajo, brindar mis conocimientos, me gusta trabajar en equipo y desempeñarme en varias áreas de trabajo, para así generar desarrollo y obtener un trabajo óptimo. Disponibilidad inmediata y posibilidad de desplazamiento a cualquier lugar del país y el extranjero.

---

### **ANTECEDENTES ACADEMICOS**

#### **UNIVERSIDAD DE CHILE**

Revalidación Título Ingeniero Mecánico en la oficina de  
Títulos y grados de la universidad de chile 2013. CHILE

#### **UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARIBE**

Ingeniero Mecánico

Titulado 2012, Barranquilla. COLOMBIA

## OTROS ESTUDIOS

### ➤ **Cursos virtuales:**

- ◆ Utilización Del Diseño Asistido Por Computador CAD en los procesos de producción.
- ◆ Metrología: Patrones, Instrumentos y Tolerancias.
- ◆ Manejo de herramientas Microsoft office 2007: Excel.
- ◆ Manejo de herramientas Microsoft office 2007: Powerpoint.
- ◆ Planeación estratégica de proyectos

### ➤ **1<sup>er</sup> Congreso Internacional Materiales Energía y Medio Ambiente**

Hotel puerta del sol. Colombia, Barranquilla – Atlántico 2007

### ➤ **2° Congreso Internacional Materiales Energía y Medio Ambiente**

Confamiliar Sede Norte. Colombia Barranquilla – Atlántico 2009

### ➤ **Electiva I Hidráulica y Neumática**

Universidad Autónoma del Caribe, Barranquilla – Atlántico 2010, duración 40 horas

### ➤ **Electiva II Maquinaria pesada**

Universidad Autónoma del Caribe, Barranquilla – Atlántico 2010 duración 40 horas

## TRABAJOS DE CAMPO

### ➤ Desembarque grúas pórtico panamax

Tema: Desembarque y puesta en marcha de tres grúas pórtico

Entregar informe diario de avance de obra a la contratista SANDJETT S.A.S, supervisar en conjunto con la compañía americana GRT.

### ➤ Diseño de nueva línea de producción para la empresa Acondesa

Tema: Colaboración en diseño de nueva línea de producción, simulación en software solidworks y sap2000, supervisión en campo del montaje de la misma.

### ➤ Nueva bodega sociedad portuaria de barranquilla.

Tema: Supervisión en campo de montaje nueva bodega de la aduana en Sociedad Portuaria de Barranquilla.

### ➤ Plan de mantenimiento preventivo, Coltabaco

Tema: Análisis de toda la maquinaria involucrada en las líneas de producción de la empresa Coltabaco para generar el mas optimo plan de mantenimiento preventivo.

### ➤ Participación certificación ISO 9001, Coltabaco

Tema: Participacion en la creación de documentos para llevar control en: metrología, mantenimiento y producción, para la certificación en la norma ISO 9001

➤ Mejora línea de producción, Coltabaco

Tema: análisis de línea de producción para realizar mejoras, tareas realizadas, cambio de variadores de velocidad mecánicos por variadores de frecuencia, resultados, mejora en la línea de producción, menor tiempo en mantenimientos correctivos, ahorro energético en un 40% y mejor planeación de mantenimiento preventivo

## EXPERIENCIA LABORAL

### **2013 SANDJETT S.A.S**

**Supervisor de campo.** Encargado de supervisar pasó a paso el descargue de tres grúas pórticos ingresados a la ciudad de barranquilla por medio de barcazas

### **2011 – 2013 BENEDETTI FARFAN & COMPAÑÍA LTDA**

**Supervisor de campo.** Estar a cargo del personal en campo para supervisar paso a paso de los proyectos dirigidos por la contratista, atento a todas las exigencias del cliente, dentro de la contratista también cumplía las funciones de cotizante, dibujador mecánico y asistente de diseño.

### **2010 COLTABACO S.A.**

**Aprendiz Ingeniería.** Colaborar con la realización de un plan de mantenimiento preventivo de toda la línea de producción de la empresa, asistente de producción, encargado de metrología de todos los patrones de medida de la empresa y participación en certificación ISO 9001