



**Esneider Giovany Rodríguez Luque**

**Lugar de nacimiento: Supatá Cundinamarca**

**Fecha: 24 noviembre 1978**

**Dirección: CALLE 91 A N 18 M - 13**

**Celular: 3143667380**

**E-mail: [esneidergiovany@gmail.com](mailto:esneidergiovany@gmail.com)**

## **SOBRE MÍ**

Coordinador de Taller de modelos y prototipos a tiempo completo con 15 años de experiencia en manejo de estudiantes y gestión de recursos en herramientas y equipos de taller. Diseño e implementación de sistema de seguridad industrial y buena prácticas de manejo de herramientas y equipos. Diseño e implementación de plan de mantenimiento de equipos y adquisición de fungibles. Diseño e implementación de manual de funciones de máquinas y equipos de taller.

## Experiencia profesional

### 1994-1996 **EDAD DE HIERRO**

**Cargo:** Operario

**Función:** Proceso de los acabados y embalaje de muebles y accesorios para exportación.

Manejo de inventarios de productos y materia prima.

Preparación de la pintura pátina, y aplicación sobre los diferentes metales utilizados en la producción.

### 1996-1998 **EDAD DE HIERRO**

**Cargo:** Técnico

**Función:** Programación de la producción por orden de trabajo

Asignación de operarios idóneos para desarrollar el trabajo.

Compra de materia prima e insumos requeridos y coordinar los pagos de mano de obra directa.

Calculo de tiempos y coordinación de entrega al cliente

### 1998-1999 **EDAD DE HIERRO**

**Cargo:** CONTRATISTA

**Función:** Cumplir con los contratos de producción de las diferentes órdenes de trabajo en un tiempo optimo y estimado que beneficio a la empresa y se implementó un sistema de producción externalizando una parte de la mano de obra y cumplir a nuestros clientes, entre ellos, **Portal de la Antigua, Hotel Hilton de Cartagena, Hotel Almirante de CAFAM, Melgar Tolima**. Donde en su remodelación en el año 1998 conto con mi aporte en el contrato realizado para las barandillas, muebles, lámparas y amoblado del bar, todo esto en hierro forjado con la más alta calidad por exigencia de la entidad y por mi responsabilidad y trayectoria en la empresa, dejando en alto el buen nombre de Edad de Hierro y mi capacidad en esta labor.

**1999-2007 FUNDACION UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COLOMBIA**  
**Unidad de Servicios Generales**

**Cargo:** Auxiliar de mantenimiento

**Función:** inspección de áreas relacionadas por bloques e identificar las reparaciones locativas.

Solicitud de materiales y personal idóneo requerido para la reparación, construcción o mantenimiento en las instalaciones de infraestructura de la FUAC.

Apoyo a unidad de planeación en el control y desarrollo de obras realizadas por contratistas externos.

Diseño, presupuesto y elaboración de proyectos de ornamentación y estructuras metálicas.

**2008-2023 FUNDACION UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COLOMBIA**  
**Laboratorio de modelos y prototipos**

**Cargo:** TECNICO 1

**Funciones:** Conocer los equipos e instrumentación de laboratorio.

Garantizar que los laboratorios cuenten con los instrumentos, herramienta, equipos necesarios para apoyo del proceso formativo.

Organizar el proceso pre-practica identificando, informando, y planeando el proceso de desarrollo de las clases para garantizar, optimizar recursos y desempeño de estudiantes, docentes, insumos, equipos y herramientas requeridas.

Realizar informes periódicos e informar de mantenimiento o adquisición de nuevos equipos para apoyo de proceso formativo.

Vincular o facilitar el convenio con otras instituciones referente a intercambio de información, equipos y capacidades que permita contar con procesos de practica efectivos.

Responder por los inventarios del laboratorio.

Dar inducción a los estudiantes sobre seguridad industrial y asesorar sobre los diferentes procesos y materiales que se desarrollan en el ámbito académico.

Brindar un acompañamiento al estudiante cuando desarrolle actividades o procesos en los diferentes equipos para minimizar el riesgo de accidentabilidad.

## Formación académica

**Fundación Universidad Autónoma de Colombia**  
**X semestre de ingeniería industrial**

## Otros datos

**Idiomas:** inglés: 10 %.

### **Informática Programa.**

Excel básico  
M. S. Project SENA  
WIN QSB: análisis cuantitativo  
Solid Edge ST5  
Seguridad industrial ARP Positiva

## CURSOS Y SEMINARIOS

Oficial de construcción

### **SENA 2000**

Manejo y recate en espacios confinados, primeros auxilios, evacuación, conformación de brigadas de emergencia

### **BOMBEROS 2003**

Trabajo seguro en el área de mantenimiento “máquinas y herramientas”

### **ARP seguro Social 2005**

Técnico en impermeabilización e instalación de mantos asfálticos

### **FIBER GLASS 2005**

Diseño e interpretación de planos eléctricos domiciliarios

### **SENA 2007**

Instalación de aparatos eléctricos domiciliarios.

### **SENA 2007**

Taller de formación básica en cerámica

### **SENA 2008**

Manejo y cálculos en WINQSV y PROYECT 2011

### **SENA 2012**

AUTOCAD 2D

Gestión de mantenimiento industrial1

CorelDraw – utilización de herramientas de diseño vectorial

Manejo de herramientas Microsoft Office 2016 Excel

Adobe Flash Profesional CS5.5

### **SENA 2016**

Diseño y patronaje de complementos Marroquinería

Elementos de maquinas

Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo

**SENA 2017**

Uso de Excel y Access para el desarrollo de aplicaciones administrativas empresariales.

**SENA 2018**

## Aptitudes y conocimientos

Técnico en soldaduras especiales

Aplicación e inducción de sistemas de unión permanente

TIG, MIG, MAG y MMA

Técnico en metalmecánica

Fresadora de tres ejes

Torno paralelo para metales

Sistemas de control numérico

Diseño y elaboración de piezas en impresora 3D

Corte, grabado y delineado en caladora laser en 2D

## Otra Información

### 2010-2023 EN RED ANDO FAMILIARIZANDO

**Cargo:** Docente

**Función:** docente de matemáticas para adultos y jóvenes de escasos recursos.

El proyecto En red Ando Familiarizando es un proyecto y modelo educativo que se está implementando con un enfoque familiar, facilitando la interacción entre padres e hijos por un progreso personal y un compromiso social.

### 2012 ZAPATICOS PACHINOS

**Cargo:** Asesor

**Función:** Se asesoró en la implementación de métodos de producción, análisis de productividad, capacidad instalada, capacidad utilizada y punto de equilibrio.

## **Recomendaciones laborales**

Docente y coordinadora del programa Diseño Industrial FUAC  
Diseñadora Inés Ximena Barbosa Guerrero  
Celular 322 657 7654

Docente Universidad Nacional de Colombia Ex Director de programa Diseño Industrial FUAC  
Diseñador Alejandro Otálora Castillo  
Celular 310 249 6853

Docente en Maestría en Diseño Sostenible Universidad Católica  
Diseñador Boris Quintana Guerrero  
Celular 3214982629