

# JUAN VICENTE ANASTASIO

## Ingeniero Metalúrgico

CONTACTO  
[juanvian20@gmail.com](mailto:juanvian20@gmail.com)  
55-8685-5411

### SOBRE MI

Ingeniero recién egresado de la carrera de Ing. Metalúrgica, con un amplio y sólido conocimiento en la materia, procesos de producción, gestión y control de calidad al igual para brindar o sugerir opciones optimizando procesos. Soy demasiado comprometido con la mejora continua, demostrando responsabilidad y adaptación en el trabajo.

### PROYECTOS

#### Servicio Social (Análisis Espectrofotométrico)

Agosto 2023 – Febrero 2024

- Realice un análisis espectrofotométrico de moléculas orgánicas.
- Asesore a mis compañeros que fueron integrándose a lo largo de mi servicio.
- Aprendí el uso de ciertos equipos para lograr entender el comportamiento espectrofotométrico.
- Manejo de sustancias ácidas y la preparación de reactivos para su análisis.

#### Proyecto de Titulación sobre una aleación de Cu-Al

Diciembre 2023 – Junio 2024

- Verifique que la aleación cumpliera con las especificaciones.
- Observe el proceso para la obtención de la aleación mediante Melt Spinning.
- Realice ensayos mecánicos y tratamientos térmicos de aleación.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Ayudante de Producción

#### Fundidora de Cañuelas

Junio 2024 – Octubre 2024

- Inspección de materiales (plomo y latón) para carga en horno.
- Carga y descarga de metal, optimizando tiempos y controlando procesos.
- Monitoreo y operación del horno de fusión.
- Desgasificación del metal fundido para mejorar su calidad.

#### Practicante de Procesos

#### Industrias Unidas S.A de C.V (IUSA)

Octubre 2024 – Enero 2025

- Inspección y registro de materia prima para control de calidad.
- Verificación de la composición química de aleaciones de cobre (C1100, C1220, C2200, C2600, C2680).
- Monitoreo y ajuste de parámetros en el proceso de colada continua.
- Análisis y comprensión del proceso de colada continua para su optimización.
- Propuesta de mejoras en el proceso de desgasificación en colada continua.
- Identificación y evaluación de alternativas para optimizar procesos y reducir desperdicios.

### HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

- Trabajo en equipo y liderazgo
- Adaptabilidad y resolución de problemas
- Trabajo bajo presión
- Aplicación de metodologías Lean Six Sigma y DMAIC
- Implementación de las 5S
- Manejo de instrumentos de medición
- Control de procesos metalúrgicos
- Manejo de equipo industrial
- Excel (Intermedio - Avanzado) y Paquetería Office

### IDIOMA

Español: Nativo  
Inglés: Intermedio  
B1

### CURSOS

- Excel Intermedio – Avanzado
- Introducción a la Calidad
- Introducción a Lean Six Sigma
- Introducción a ISO 9001:2015
- AITF 16949

### ESTUDIOS

Licenciatura en Ingeniería Metalúrgica  
Universidad Autónoma Metropolitana | Diciembre 2019-Enero 2025|