

## **Practicante de Ingeniería Eléctrica o Mecánica Eléctrica**

Jalma SAC, es una empresa contratista especializada en instalaciones eléctricas en baja y media tensión.

### **Objetivo**

La posición obedece a la necesidad de contratar un profesional con la capacidad de apoyar en el cálculo, supervisión y gestión de los servicios que tenemos en nuestros diferentes clientes.

### **Requisitos**

- Egresado de la carrera profesional de Ingeniero eléctrico, Ingeniero Mecánico eléctrico o estudiante de últimos ciclos.
- Pertenecer al quinto superior.

El postulante deberá tener sólidos conocimientos en:

- Instalaciones eléctricas en baja y media tensión.
- Maquinas eléctricas estáticas y rotativas.
- Automatización y control de procesos industriales.
- Metrología eléctrica (uso de instrumentos de medición)
- Protecciones y coordinación de sistemas de potencia.
- Elaboración de planos eléctricos (diagrama unifilar, diagrama eléctrico, cuadro de cargas).
- Diseño, selección de tableros eléctricos, SSEE y componentes de fuerza y control (celdas, seccionadores, compensación reactiva, interruptores, cables, etc)
- Uso de software para el cálculo de ingeniería eléctrica (Autocad, Autocad Electrical, CadeSimu, DigSilent). Nivel avanzado.
- Programación en lenguaje ladder.
- Deseable experiencia en de obras de instalaciones eléctricas en baja y media tensión.

Conocimiento del Office a nivel usuario, excel (nivel avanzado).

Deseable:

- Conocimientos de S10 y MS Project.
- Tener brevete A1 (indispensable) y conocimiento de las calles de Lima.



Calle Juan Olaechea Arnao N°1452

Urb. Elio - Lima

☎ Fijo +51 1 766-3351

📱 Móvil +51 1 9566-66836

✉ ventas@jalmasac.com

### **Cualidades**

- Habilidad para solucionar problemas
- Responsable
- Pro activo
- Organizado
- Habilidad para relacionarse a todo nivel

### **Responsabilidades**

- Elaborar los cálculos para la selección de los componentes del sistema eléctricos: cables, apartamento, gabinete, canalización, entre otros.
- Elaborar los planos eléctricos de fuerza y control de los tableros a diseñar.
- Elaborar la programación ladder para los sistemas de control.
- Apoyo en el levantamiento del metrado inicial.
- Apoyo en la supervisión y seguimiento de la ejecución de las obras (trabajo de campo).
- Coordinación con la central el abastecimiento de facilidades y materiales.
- Apoyo con el manejo de sub contratistas.

### **Beneficios**

- Ingreso a una empresa en constante crecimiento.
- Posibilidad para realizar una línea de carrera.
- Subvención Económica           1 sueldo mínimo.
- Horario de Trabajo                L-V de 8am a 6pm y Sábado 8am a 1pm
- Lugar de Trabajo                 Cercado de Lima (Alt. Universidad San Marcos)
-



Calle Juan Olaechea Arnao N°1452

Urb. Elio - Lima

Fijo +51 1 766-3351

Móvil +51 1 9566-66836

[ventas@jalmasac.com](mailto:ventas@jalmasac.com)

Lima, 21 de Agosto del 2023

Dr.      Ciro Ítalo Terán Dianderas  
          Decano de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Asunto : Solicito practicantes de Ingeniería Eléctrica.

Yo, Joseff Mandujano Rosas identificado con DNI 07642682 alumno de la prestigiosa institución que ud. dirige con código 2213150022 en mi condición de Gerente Comercial de la empresa Jalma Soluciones Integrales SAC identificado con RUC 20605787887, me presento y expongo:

En el cumplimiento de los requisitos académicos que establece el reglamento de prácticas pre profesionales y profesionales, solicito a su despacho pueda publicar nuestra solicitud de practicante pre profesional (documento adjunto) a fin de poder evaluar al mejor candidato e ingresarlo a nuestro staff de profesionales.

Por lo tanto:

Ruego a usted, Doctor coordinar con quien corresponda acceder a mi petición por ser importante para todos los estudiantes.



Ing. Joseff Mandujano Rosas  
Gerente Comercial