

OPERARIO ELECTRICO

Objetivo	Dar cumplimiento a los trabajos específicos de habilitación y armado de canalizaciones eléctricas, cableado, montaje y conexionado de tableros, equipos eléctricos de potencia y control en baja y media tensión.	
Ubicación departamental	Gerencia de Construcción	
Reporta a	Supervisión de Construcción y/o Sobrestante	
Puestos que le reportan	N/A	
Suplente por ausencia	Operario Eléctrico "A" que se designe.	
Educación	Bachillerato y/o carrera técnica a fin.	
Formación	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Conocimientos generales en la instalación de equipos en baja y media tensión. ✚ Cursos de capacitación en: <ul style="list-style-type: none"> • Seguridad (Aplica off-shore) • Brigadista (Aplica off-shore) • Signatario (Aplica off-shore) • Libreta de mar (Aplica off-shore) 	
Habilidades	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Conocimiento y manejo de herramienta para trabajos a fin y de equipo básico de medición de corriente, voltaje y equipos de prueba (Amperímetro, Voltímetro, Multímetro, Medidor de y HI-Don). ✚ Interpretación de diagramas eléctricos y unifilares. Conocimiento y manejo de Normas en diseño de instalaciones eléctricas. ✚ Manejo e instalación de canalización eléctrica, cableado, remates eléctricos y conexionado. ✚ Montaje de equipos eléctricos de potencia y control. ✚ Armado y conexionado de tableros eléctricos. ✚ Manejo e instalación de equipos en baja y media tensión (Transformadores, UPS, motores, alumbrados y CCM). 	
Experiencia	✚ 3 años como eléctrico especialista en el área de construcción.	
Responsabilidad	<ul style="list-style-type: none"> cc) Realizar eficaz y eficientemente la ejecución del trabajo asignado en apego a los planos APC. dd) Cumplimiento de las normas de seguridad vigentes en el sitio de trabajo. ee) Uso adecuado del Equipo de protección personal. ff) Uso adecuado de las herramientas de medición. gg) Verificar las condiciones previas al energizado de los equipos para su correcto funcionamiento durante la puesta en operación del mismo. hh) Cumplimiento de las normas de seguridad, orden y limpieza establecidas. ii) Uso del equipo ERA (Aplica para off-shore) jj) Estas responsabilidades son enunciativas mas no limitativas, por lo que de acuerdo a las necesidades de la empresa, el jefe inmediato podrá asignarle tareas adicionales. 	
Autoridad	✚ N/A	

Elaboró	Revisó	Aprobó
<u>JJ Adrían López S. /Mario Cruz Carlos</u> Gerencia de Construcción	<u>María Eugenia Petrix Robles</u> Recursos Humanos	<u>Eusebio Renato Nolasco González</u> Subdirección de Planeación y Operación