

	CONVOCATORIA DE PERSONAL	Código	REV-F-020
		Versión	1
		Fecha	18/01/2023

La siguiente información es solicitada con el fin de realizar seguimiento a la gestión social de los EPC, contratistas y subcontratistas de REFOENERGY VILLANUEVA.

Nota: Los datos suministrados deben ser únicamente de los colaboradores que realizan trabajos para o en nombre de REFOENERGY VILLANUEVA SAS ESP.

La Zona : se refiere a trabajadores que viven en los municipios de Villanueva y Sabanalarga (veredas Banquetas, San Pedro, Nueva Zelandia y corregimiento de Agua Clara)

Responsable del Informe:	PAULA ARIZA
--------------------------	-------------

Proyecto:	Construcción y Operación de una central generadora de energía a partir de biomasa y una línea de transmisión eléctrica en jurisdicción de los municipios de Villanueva y Sabanalarga Casanare - REFOENERGY VILLANUEVA SAS ESP
Dirigido a:	Municipios Villanueva- Sabanalarga, Casanare
Solicitado por:	REFOENERGY VILLANUEVA
Cargo ofertado:	JEFE DE MANTENIMIENTO
Perfil requerido y requisitos de aplicación al cargo:	Formación Título profesional en Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Electromecánica, Industrial o afines, Deseable especialización en Gestión de Mantenimiento, Confiabilidad, Activos o Proyectos Experiencia General "Mínimo 5 años de experiencia total en mantenimiento industrial, desempeñando funciones técnicas y de liderazgo en entornos productivos, operativos o industriales, con responsabilidad sobre la planeación, ejecución y control de actividades de mantenimiento. La experiencia general debe incluir: Gestión de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo, Liderazgo de equipos técnicos y operativos, Planeación y programación de actividades de mantenimiento, Gestión de recursos técnicos, materiales y presupuestales, Coordinación con áreas operativas, ingeniería, HSE y abastecimiento y Supervisión de contratistas y servicios especializados." Experiencia Específica Experiencia mínima de 3 años desempeñándose como Jefe de Mantenimiento, Supervisor de Mantenimiento o rol equivalente, preferiblemente en plantas de generación de energía, sector hidrocarburos o industrias relacionadas, con las siguientes responsabilidades y conocimientos: Liderazgo directo de equipos técnicos multidisciplinarios, Gestión integral del mantenimiento en campo, asegurando la disponibilidad y confiabilidad de los activos, Planeación y ejecución de planes de mantenimiento basados en criticidad y riesgo, Conocimiento y aplicación de gestión de activos físicos (deseable alineación a ISO 55001), Implementación de estrategias de confiabilidad operacional y análisis de fallas (RCA)., Gestión de contratos de mantenimiento y supervisión de proveedores especializados, Coordinación de paradas programadas de planta y mantenimientos mayores, Seguimiento y control de indicadores técnicos (disponibilidad, MTBF, MTTR, costos), Aseguramiento del cumplimiento normativo, de seguridad industrial y ambiental. Conocimiento Técnico Requerido - Gestión integral de mantenimiento en plantas de generación de energía (térmicas, solares, eólicas o híbridas), con enfoque en disponibilidad, confiabilidad y eficiencia operativa. - Conocimiento técnico de equipos mecánicos, eléctricos e instrumentación, sistemas auxiliares, equipos críticos y balance de planta. - Planeación, programación y control del mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo. - Aplicación de metodologías de Mantenimiento Basado en Confiabilidad (RCM), análisis de criticidad y gestión de activos físicos. - Análisis de fallas, RCA (Root Cause Analysis) y gestión de acciones correctivas y preventivas. - Gestión de paradas programadas de planta, arranques, comisionamientos y mantenimientos mayores. - Manejo de sistemas de gestión de mantenimiento (CMMS) y uso de indicadores técnicos (MTBF, MTTR, disponibilidad, cumplimiento del plan). - Gestión de contratistas, servicios especializados y contratos de mantenimiento. - Control presupuestal, análisis de costos de mantenimiento y optimización de recursos. - Conocimiento de tendencias actuales en digitalización del mantenimiento, monitoreo de condición y confiabilidad operacional." Conocimiento Normativo - RETIE – Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (Colombia), aplicable a plantas de generación. - Normas técnicas IEC, IEEE y NTC – ICONTEC relacionadas con instalaciones eléctricas, equipos industriales y mantenimiento. - Normativa de seguridad industrial y de procesos aplicable a instalaciones energéticas. - ISO 55001 – Gestión de Activos (deseable). - ISO 45001 – Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. - ISO 14001 – Sistemas de Gestión Ambiental. - ISO 9001 – Sistemas de Gestión de Calidad (en lo relacionado con procesos de mantenimiento). - Decreto 1072 de 2015 – Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Colombia). - Procedimientos de bloqueo y etiquetado de energías peligrosas (LOTO). - Lineamientos del Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV). - Requisitos técnicos y documentales para auditorías internas, externas y regulatorias del sector energético."

Funciones o principales responsabilidades	Diseñar, actualizar y ejecutar el plan maestro de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo, alineado con los objetivos de disponibilidad, confiabilidad y eficiencia de la planta Generar, administrar y controlar las órdenes de trabajo del Plan de Mantenimiento Anual y las solicitudes provenientes de operación. Asegurar la ejecución efectiva del plan de mantenimiento, verificando calidad técnica, tiempos de intervención y cumplimiento de estándares. Atender y coordinar oportunamente mantenimientos no programados, minimizando impactos en la operación y en la generación de energía. Verificar, analizar y definir acciones correctivas mediante análisis de causa raíz (RCA). Planear e implementar actividades de mejoramiento técnico orientadas a la eficiencia energética y reducción de fallas recurrentes. Realizar y hacer seguimiento a requisiciones de compra y solicitudes de servicio, garantizando la disponibilidad oportuna de materiales y equipos. Verificar la correcta ejecución de contratos de mantenimiento, asegurando cumplimiento de alcance, costos, seguridad y objetivos contractuales. Definir, medir y hacer seguimiento a KPIs de mantenimiento (disponibilidad, MTBF, MTTR, costos, cumplimiento del plan). Preparar informes de gestión para la dirección y atender requerimientos de organismos de vigilancia, control y auditoría. Dirigir, coordinar y evaluar el desempeño del personal a cargo, promoviendo la disciplina operativa y el desarrollo técnico. Garantizar el cumplimiento de políticas internas, normas técnicas, reglamentos legales y disposiciones corporativas vigentes. Participar en comités técnicos, operativos, de seguridad, planeación y mejora continua de la planta.
Código de vacante en plataforma SPE:	1626354349-54
Fecha apertura:	14 de Julio de 2026
Fecha cierre:	25 de Julio de 2026
Cualquier Duda sobre este Proceso contactar a	PAULA ARIZA CORREO: paulaa@refoenergy.com- cel.: 3164652906
Para participar en la presente convocatoria, los candidatos deben estar inscritos en las plataformas de las Agencias Públicas de Empleo referenciadas y contar con su certificado de residencia emitido por la alcaldía municipal.	