

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | |
|--|--|--|--|-------------------------------|
| Nombre de la Empresa |  | MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS S.A.S | Numero de Contrato / Orden de Servicio | 3022039 / ODS 09- 2024-GCH |
| DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR | | | | |
| Objeto | | | | |
| SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO ESTÁTICO (TANQUES, TUBERÍAS Y VASIJAS) EN FACILIDADES DE PRODUCCIÓN Y DEMÁS ÁREAS OPERATIVAS DE ECOPEPETROL S.A. Y SU GRUPO EMPRESARIAL – CONTRATO ZONA 1 – VICEPRESIDENCIA REGIONAL ORINOQUIA - VRO | | | | |
| Descripción General de Actividades | | | | |
| Dentro de la Orden de Servicio se incluyen las obras de mantenimiento de equipo estático y mantenimiento menor en la gerencia Chichimene | | | | |
| Tiempo de Ejecución | | | | |
| Trescientos sesenta y cinco días (365) días calendario o hasta el 31 de diciembre de 2024 | | | | |
| Fecha Estimada de Inicio | | | | |
| 12/02/2024 | | | | |
| Ubicación de los Trabajos | | | | |
| Acacías | | | | |
| Canales de Atención del Contratista | | Profesional de Gestión Contractual | | Líder Técnico |
| ALBERTO MÁRQUEZ PIEDRAHITA Tel 3176563466 administracion3022039@montajestecnicos.com | | MIGUEL FERNANDO HERRERA CAMARGO | | GUSTAVO ADOLFO RHENALS PORRAS |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| REQUERIMIENTO DE MANO DE OBRA | | | | | | | | RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN | | | | | |
|-------------------------------|---------|-----------------------|--|-----------------|------------------|--------------------|------------------|---------------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------|---------------|
| Cargo | Vacante | Tipo de Requerimiento | Perfil | Tipo de Salario | Tipo de Contrato | Pruebas de Ingreso | Exámenes Medicos | Código Vacante | No. de Postulados | Prestador Autorizado del SPE | Código de Certificado de Residencia | Municipio | Observaciones |
| Supervisor hse | 2 | MOC | <p>Educación: Profesional de cualquier especialidad con licencia en salud ocupacional, Tecnólogo en higiene y seguridad industrial, Técnico en cualquier especialidad que tenga relación. Formación: Curso 50 horas en SGSST Experiencia: - Profesional de cualquier especialidad con licencia en salud ocupacional y experiencia laboral mínima de tres (3) años en HSE (Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y de Proceso y Medio Ambiente), de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato - Tecnólogo en higiene y seguridad industrial, u otras especialidades tecnológicas que tengan relación con el objeto del contrato, con licencia en salud ocupacional. Deberá acreditar una experiencia laboral mínima de cinco (5) años en HSE, de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato - Técnico en cualquier especialidad que tenga relación con el objeto del contrato, con licencia en salud ocupacion</p> | Legal | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>al. Deberá acreditar una experiencia laboral mínima de seis (6) años en HSE, de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato asociadas al objeto d</p> <p>el contrato. Funciones: -Asegurar y hacer seguimiento a la implementación del Procedimiento establecidos en el Sistema de Gestión y los elaborados para la obra en materia de HSE, así como también los establecidos por el cliente. - Liderar en su proyecto las actividades de Higiene Industrial, Seguridad Industrial, Medicina Preventiva y Medio Ambiente. - Participar en las reuniones programadas p</p> <p>or el cliente en aspectos HSE. - Asegurar el funcionamiento del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo COPASST o vigía según aplique en su contrato. - Garantizar el cumplimiento del PI an de Gestión Ambiental del contrato. - Asegurar el cumplimiento legal en salud ocupacional, medio ambiente y seguridad industrial, aplicable.</p> | | | | | | | | | | |
| Tubero 1a | 2 | MONC | <p>Educación: Bachiller o sin ser Bachiller Formación: Conocimiento en procedimientos de Alineación de tubería o piezas. conocimiento de soldaduras, elaboración de WPS, PQR, manejo de cargas, principios de física y estática, mecánica básica, (Certificación vigente de alturas y espacios confinados) Experiencia: Bachiller tres (3) años de experiencia como tubero 1A calificado, sin ser</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>bachiller posea cinco (5) años de experiencia. Funciones: - Para determinar la ubicación y posición final de la tubería y los accesorios, debe acompañar, supervisar y dirigir cada una de las unidades de la tubería (arreglar la pieza como debe quedar). - Prefabricar la tubería (armar tubería con bridas, codos, etc.). - Colocar la tubería en el sitio final. - Prefabricar isométricos o spoofs de acuerdo a los planos entregados. - Realizar los estampes necesarios para garantizar la trazabilidad de las obras. - Fabricar soportes de tubería.</p> | | | | | | | | | | |
| Soldador 1a | 2 | MONC | <p>Educación: Bachiller o sin ser Bachiller Formación: Conocimiento de soldaduras, elaboración de procedimientos WPS, PQR, mecánica básica u otras que mejoren sus condiciones laborales sin llegar a ser requisito excluyente. Calificación actualizada como Soldador ASME y/o API calificado, evaluación emitida por entidades oficiales, (Certificación vigente de alturas y espacios confinados) Experiencia: Tres (3) años de experiencia en el cargo, o sin ser bachiller posea experiencia mínima de cinco (5) años como Soldador ASME y/o API en montaje, mantenimiento de líneas regulares de gasoductos y oleoductos o en soldadura para montaje y mantenimiento de tanques en la industria petrolera. Funciones: - Realizar las juntas de soldadura de acuerdo al procedimiento calificado. - Verificar que</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------|--|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>los estampes se realicen correctamente para garantizar la trazabilidad de las obras. - Cumplir con el procedimiento de trabajo establecido por la empresa. - Realizar la interpretación de los diseños entregados por ingeniería para la unión de soldadura. - Realizar los cortes en la tubería de acuerdo con las medidas especificadas por el cliente con el equipo de oxicorte. - Estimar tiempo y material necesario para la elaboración de su trabajo.</p> | | | | | | | | | | |
| <p>Pintor sandblastero (pintor sandblasting/granallador)</p> | 1 | MONC | <p>Educación: Primaria o bachiller Formación: Empresa: Procedimientos de limpieza de superficies mediante chorro abrasivo y aplicación de recubrimientos en tubería y láminas de acero. Manejo seguro de equipos de Pintura, Adicional: Certificado en alturas y espacios confinados (si no tiene empresa lo otorga) Experiencia: Bachiller: 2 años de experiencia en el cargo o afines Sin estudio: 3 años de experiencia en el cargo o afines. Funciones: - Conservar en condiciones óptimas de humedad y seguridad los equipos e insumos utilizados en esta labor (arena, tolvas, mangueras, extractores, lámparas, etc.). - Selección de arena con alto contenido de sílice. - Debe mantener una comunicación continua con el supervisor / capataz con el fin de informar el desarrollo de su actividad, para establecer y verificar el cumplimiento de los objetivos y metas propuestos. - Evitar el contacto directo con los productos de recubrimiento utilizando los elementos de protección personal específicos para</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---|------|--|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | la actividad de pintura. - Asegurarse que las superficies después de la limpieza tengan la rugosidad requerida por el cliente. - Realizar las mezclas de pintura de acuerdo a lo estipulado en las fichas técnicas establecidas para cada uno de los productos. | | | | | | | | | | |
| Ayudante Técnico | 4 | MONC | <p>Educación: Sin estudios preferiblemente bachiller. Formación: Certificación trabajo en alturas, trabajos confinados, preferiblemente primeros auxilios, curso de manipulación de herramientas básico. Experiencia: Sin estudios: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo, Bachiller: Un (1) año de experiencia relacionada con el cargo. Funciones: Manipular, clasificar y mover herramientas y materiales. - Apoyar en las funciones específicas a los soldadores, paileros y tuberos. - Realizar el adecuado almacenamiento de los equipos, herramientas y consumibles de acuerdo a especificaciones del fabricante. - Realizar el alistamiento, aseo y entrega del material, herramientas e insumos en forma oportuna, con las condiciones técnicas especificadas y de acuerdo a los requerimientos para las actividades propias de metalmecánica, (soldadura, pailería, tubería, andamios y mecánica). - Utilizar las herramientas y equipos necesarios para la operación (herramienta manual, gratas, pulidoras, entre otras)</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| Ayudante de pintura | 2 | MONC | <p>Educación: Sin estudios preferiblemente bachiller. Formación: Procedimientos de Aplicación de Pintura, Manejo seguro de equipos de Pintura, Certificación trabajo en alturas, trabajos confinados, preferiblemente primeros auxilios, curso de manipulación de herramientas básico.</p> <p>Experiencia: Sin estudios: dos (2) años de experiencia relacionada con el cargo, Bachiller: Un (1) año de experiencia relacionada con el cargo. Funciones: - Cumplir con todas las órdenes que le imparta el superior inmediato. - Colaborar en el mantenimiento de equipos mecánicos y herramientas (Compresores, pistolas de aplicación de pintura, tolvas, mangueras, etc.). - Velar por minimizar los desperdicios en obra tanto de pintura, arena, solventes, etc. - Cuidar y velar por el mantenimiento de la herramienta de la cuadrilla destinada. - Realiza cada una de las labores encomendadas para el desarrollo de las actividades de la obra. - Mantiene en orden su sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía.</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |
| Aparejador de carga (operador o levantamiento de carga) | 1 | MONC | <p>Educación: Educación media completa o certificación de competencias SENA u Organismo gubernamental de certificación de competencias como aparejador. Formación: Aparejador de carga con certificación emitida por una entidad avalada, Empresa: Inducción HSEQ. Experiencia: no menor de un (1) año en aparejamiento de cargas. Funciones: -Realiza con seguridad la manipulación de cargas</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---|------|--|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | de acuerdo a las exigencias técnicas impuestas por las necesidades de la obra a realizar. - Seleccionar la pieza más eficaz de la maquinaria para mover el objeto - Determinar los aparejos apropiados para el trabajo. - Cumple con las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización. - Mantiene en orden equipo y sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía. -Realiza cualquier otra tarea afín que le sea asignada. | | | | | | | | | | |
| Obrero a1 (obrero b) | 5 | MONC | <p>Educación: Debe saber leer y escribir Formación: N/A Experiencia: Sin experiencia Función: ? Manipular sustancias químicas, herramientas, materiales e instrumentos requeridos, apoyando la operación de una manera segura. ? Participar y realizar labores de limpieza durante la movilización, operación y desmovilización. ? Participar en el arme y desarme de los equipos de control de derrames y participar en los trabajos de mitigación y control de emergencias. ? Realizar las actividades locativas de organización, pintura, orden y aseo en los proyectos para los cuales ha sido contratado. ? Realizar la separación periódica de los residuos sólidos generados durante la realización de las actividades, según lo establecido por la Compañía, lo contemplado por el cliente, la Licencia Ambiental o el PMA (Plan de Manejo ambiental) del pozo o proyecto. ? Apoyar y realizar los trabajos específicos de acuerdo al área designada. ? Acorde a las funciones enumeradas,</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---|------|--|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>cumplir y apoyar las políticas y normas de HSEQ y RSE establecidas en la empresa, según el grado de responsabilidad que la ocupación requiera teniendo en cuenta la normatividad. Desarrollar las demás tareas propias del cargo que le sean asignadas y que sean requeridas para el adecuado desempeño de la ocupación, acorde a las necesidades de la empresa.</p> | | | | | | | | | | |
| Obrero a2 (obrero a) | 5 | MONC | <p>Educación: Preferiblemente primaria Formación: Procedimientos operativos relacionados con su labor Experiencia: Mayor a un (1) año en el desarrollo de actividades varias como obrero. Función: ? Desarrollar la actividad de manera segura conociendo e implementando los procedimientos elaborados para su labor. ? Inspeccionar diariamente, antes, durante y después; manera consiente y responsable, los andamios que estén en el área; reportando a su jefe inmediato cualquier hallazgo u observación identificada en la inspección. ? Conocer e implementar las políticas internas de la Organización: HSEQ, Seguridad Vial, Prevención de consumo de alcohol y drogas y las que el cliente establezca. ? Realizar excavaciones, rellenos, demolición de estructura en concretos, instalación de formaletas, mezclas de materiales, colocación de concreto, instalación y amarre de hierros, armaduras de estructuras metálicas y de madera, levantamiento y desplazamiento de cargas o materiales, li</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>mpiezas de superficies metálicas, de madera o de maleza, etc., para todo tipo de obras. ? Colaborar en el manejo de equipos mecánicos y herramientas (Motobomba, mezcladoras, vibrador de concreto, compresor de aire, martillos neumáticos, extensiones, llaves, etc.). ? Participar activamente en todas las actividades programadas por la empresa en materia HSEQ ? Diligenciar los formatos asignados para el cargo con responsabilidad ? Reportar actos y condiciones inseguros, participar en observación de comportamientos según tarjeta MCO-FR-107 ? Reportar accidentes o incidentes ocurridos . Dar buen uso de los recursos entregados para el buen funcionamiento de sus labores</p> | | | | | | | | | | |
| Operador retroexcavadora de oruga (operación movimiento de tierra a) | 2 | MONC | <p>Educación: Básica primaria/leer y escribir Formación: Certificación de entes gubernamentales de formación y capacitación (SENA para el caso de Colombia) mínimo como operador de maquinaria pesada o certificación de entrenamiento (minimo 16 horas de duración) suministrada por el fabricante o distribuidor del equipo o de un organismo de certificación de personas con acreditación vigente por parte de los entes designados en cada país (ONAC en el caso de Colombia) o de una institución de educación no formal con resolución de aprobación del Ministerio de Educación (Guía de op</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

eración de maquinaria pesada GHS-G-010).
Debe contar con certificado vigente como operador de grúa y/o aparejador/señalero, licencia nacional de conducción de tipo y categoría definido por la legislación nacional vigente para el equipo (mínimo categoría B2), curso de manejo defensivo y/o preventivo con lo establecido en el procedimiento de uso de vehículos HSE-P-012 (procedimiento para el levantamiento mecánico de personas y/o cargas en Ecopetrol S.A. HSE-P-018)
Actualización en Mecánica Básica.
Actualización en Mantenimiento de Maquinaria Pesada. Inspección de Maquinaria. Cálculo de planes de izaje
Experiencia:
Experiencia comprobada no inferior a cinco (5) años en operación de excavadora de orugas y de tres (3) años como operador de excavadora de orugas en operaciones de levantamiento mecánico de cargas.
Funciones: ? Operar de acuerdo a su experiencia e idoneidad, de forma adecuada la maquinaria dispuesta para su actividad, sea para excavaciones, movimiento de tierra y/o izaje de cargas, nivelaciones, distribución de material térreo, manejo de drenajes y cualquier actividad relacionada con la operación de la maquinaria designada. ?
Vela por el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y elementos a su cargo. ? Asiste técnicamente, en el área de su competencia a los supervisores de obras. ? Supervisa y distribuye las actividades de

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>l personal a su cargo. ? Cumple con las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización. ? Mantiene en orden equipo y sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía. Es indispensable que el candidato cumpla con los lineamientos de las guías GHS- G-010 y HSE-P-018 de Ecopetrol S.A. para ser contratado.</p> | | | | | | | | | | |
| Rescatista | 1 | MONC | <p>Educación: Primaria o Bachiller. Formación: Entrenamiento en sistema comando de incidentes, con una intensidad mínima de 8 horas, Certificación de la competencia de trabajos en altura nivel avanzado. Formación en primeros auxilios avanzados o atención pre hospitalaria o soporte básico de vida o soporte vital avanzado, Formación de rescate en alturas o con cuerdas. Formación en primera respuesta a incidentes con materiales peligrosos, Rescate en espacios confinados. Experiencia: Mínimo 2 años de participación en entidad de rescate. Funciones: - Inspeccionar equipos de emergencias, botiquín, camilla, kit de rescate y garantizar su buen estado y disponibilidad en caso de requerirse. - Diligenciar y hacer seguimiento a las Hojas de Vida de arnés y demás equipos para trabajos en altura y espacios confinados - Asegurar la operatividad de los equipos de aire auto contenido - Diseñar, firmar y ejecutar planes de rescate, de acuerdo con el análisis de riesgos de la actividad</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | dad a desarrollar. - Hacer el aseguramiento de actividades críticas ejecutadas. - Asesorar a supervisores e ingenieros en las medidas de prevención de accidentes, de las actividades críticas ejecutadas. - Apoyar la ejecución de simulacros. | | | | | | | | | | |
| Conductor | 1 | MONC | <p>Educación: Preferiblemente bachiller.</p> <p>Formación: Manejo defensivo, seguridad vial, Mecánica básica, primeros auxilios, normas y reglamentación en Seguridad vial.</p> <p>Experiencia: Mínima 2 años como conductor en el vehículo específico para el cual se requiera. Funciones: ? Operar de acuerdo a su experiencia e idoneidad, de forma adecuada el vehículo dispuesto para su actividad. ? Hacer uso de las rutas establecidas y autorizadas. ? Velar por el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria, vehículos y elementos a su cargo. ? Cumplir con las normas y procedimientos en materia de seguridad, salud, protección ambiental y calidad. ? Mantener aseado el vehículo. Equipo de trabajo, reportando cualquier anomalía.</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |
| Mecánico máquinas perforación horizontal | 1 | MONC | <p>EDUCACION: Bachiller o técnico.</p> <p>FORMACION: Inducción al cargo</p> <p>EXPERIENCIA: Un 1 año de experiencia en el cargo, y evaluación de conocimientos.</p> <p>FUNCIONES: • Realizar la conexión del equipo de perforación, piscinas, carrotanque y equipo reciclador de lodos. • Informar y hacer la requisición de productos para la elaboración del lodo. • Hacer seguimiento a diseños de mezclas entregadas</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|------|---|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>o por el ingeniero de lodos o especialista. • Garantizar el stock mínimo de consumibles. • Operar el equipo separador de sólidos, el cual consta de hidrociclones y tamices vibratorios. • Reali</p> <p>zar inspección a la valija de laboratorio de lodos. • Realizar pruebas con el laboratorio de lodos. • Mejorar las mezclas de acuerdo con los resultados obtenidos por las pruebas de laboratorio. ?</p> <p>?? Realizar informes periódicos para el supervisor de construcción y mantenimiento. • Mantener la debida comunicación con el Operador de la Maquina de perforación, con el fin de mantener condici</p> <p>ones de retorno, arrastre, lubricación, control torque de rotación y empuje.</p> | | | | | | | | | | |
| Detectorista | 1 | MONC | <p>EDUCACION: Bachiller o técnico. FORMACION: Conocimientos Básicos en el Procedimiento de Perforación Horizontal Dirigida, actualización en Mecánica Básica, actualización en Mantenimiento de Maquinaria Pesada, inspección de Maquinaria</p> <p>EXPERIENCIA: Un (01) año de experiencia progresiva de carácter operativo en el cargo de Detectorista en el método de Perforación Horizontal Dirigida.</p> <p>FUNCIONES: • Estar atento y mantener la debida concentración para asistir al direccionamiento del Túnel Piloto en su fase a de apertura y en las sucesivas ampliaciones del mismo. • Estar atento</p> <p>y mantener la debida concentración para asistir al direccionamiento de halado de la lingada. • Colaborar en la verificación que la perforación se realiza siguiendo un diseño aprobado previamente</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

. • Efectuar la inspección de las herramientas de perforación como: las barras, backroamer, las brocas y el detector. • Determinar la onda guiada del pulso electromagnético. • Revisar y constatar el levantamiento topográfico realizado para el trazado propuesto para el cruce. • Asegurar el direccionamiento mediante radar de onda guiada. • Efectuar pruebas de puesta en marcha y funcionamiento. • Realizar diariamente la inspección pre-operacional (Registrar por escrito) y asegurar que se realice el mantenimiento preventivo necesario, según lo indica el fabricante, el dueño y/o las Normas de la empresa. • Informar al supervisor encargado de las operaciones sobre cualquier falla percibida en el equipo, la condición del lugar o la forma como se están dirigiendo las maniobras y cualquier condición tales que pudiera poner en peligro la seguridad de la perforación. • Informar al supervisor de las operaciones, sobre cualquier problema de la máquina de perforación y de las necesidades de reparación o mantenimiento. • Revisar con el supervisor responsable del trabajo los procedimientos, el diseño y los requerimientos de la perforación. • Estar atento junto con su jefe inmediato a verificar antes de cada trabajo los materiales requeridos para el desarrollo de sus actividades.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|------|--|--------------|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| Ayudante Técnico de Inspección Perforación Horizontal | 4 | MONC | <p>EDUCACION: Bachiller o técnico. FORMACION: inducción al cargo EXPERIENCIA: Un (1) año de experiencia en el cargo, y evaluación de conocimientos FUNCIONES • Realizar una planeación adecuada de todos los recursos necesarios para la ejecución de sus labores. • Verificar antes de cada trabajo los equipos, herramientas requeridos y utilizados en sus actividades • Verificar antes de cada trabajo los materiales requeridos para el desarrollo de sus actividades. • Ejecutar los mantenimientos (Predictivo, preventivo y correctivo) de Maquinas Y Equipos requeridos para la Perforación Horizontal Dirigida programados, con el fin de evitar paradas que afecten el desarrollo de las actividades de campo. • Hacer mantenimiento de equipos electrógenos usados en actividades conexas y herramientas (• Verificar la ficha técnica de los equipos que se encuentren en custodia del almacén para validar el cumplimiento del mantenimiento programado. • Realizar revisión de acuerdo a los parámetros establecidos por el fabricante de los equipos de Perforación en sus manuales de mantenimientos y partes.</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |
| Operador plm (planta mejoramiento de lodos) | 1 | MONC | <p>EDUCACION: Bachiller o técnico. FORMACION: inducción al cargo EXPERIENCIA: Un (1) año de experiencia en el cargo, y evaluación de conocimientos FUNCIONES: • Realizar la conexión del equipo de</p> | Convencional | Obra Labor | Si | Si | | | | | | |

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

perforación, piscinas, carrotanque y equipo reciclador de lodos. • Informar y hacer la requisición de productos para la elaboración del lodo. • Hacer seguimiento a diseños de mezclas entregadas o por el ingeniero de lodos o especialista. • Garantizar el stock mínimo de consumibles. • Operar el equipo separador de sólidos, el cual consta de hidrociclones y tamices vibratorios. • Realizar inspección a la valija de laboratorio de lodos. • Realizar pruebas con el laboratorio de lodos. • Mejorar las mezclas de acuerdo con los resultados obtenidos por las pruebas de laboratorio. ?
 ?? Realizar informes periódicos para el supervisor de construcción y mantenimiento. • Mantener la debida comunicación con el Operador de la Maquina de perforación, con el fin de mantener condiciones de retorno, arrastre, lubricación, control torque de rotación y empuje.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

Dotación

Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo a ley y/o por Ecopetrol.

Alimentación

Suministrado por la empresa en especie en el frente de trabajo

Transporte

Suministrado por la empresa en los puntos de encuentro definido por el contratista.

Horario de Trabajo

47 horas semanales. Horario: Lunes a jueves: 7:00am A 4:30pm Viernes: 7:00am a 4:00pm

Forma y Fechas de Pago

Consignación en cuenta bancaria. Quincenal los días 15 y 30 o 31 de cada quincena

- Hoja de vida- Certificado de residencia vigente- Certificado de la cuenta bancaria.- contraloría procuraduría, policía simit (cuando aplique),- Certificado de estudios y laborales (cuando aplique)- Fotocopia del certificado expedido por la ONAC, operadores maquinaria pesada y aparejadores- Cursos fomento (si lo tiene)- Fotocopia libreta militar (opcional)- Fotocopia carnet de vacunación (tétano, fiebre amarilla, covid-19- Fotocopia de la cédula al 150%- Certificado afiliación de pensión- Certificado afiliación a EPS- 1 foto 3x4 fondo blanco

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

OBSERVACIONES

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

N/A

N/A