

# FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		<b>MONTAJES Y CONSTRUCCIONES FERMAR S.A.S</b>	<b>Numero de Contrato / Orden de Servicio</b>	3045344 / ODS 015
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<b>Objeto</b>				
OBRAS PARA RECOBRO PRIMARIO Y SECUNDARIO EN ESTACIONES, POZOS Y TRONCALES ASOCIADAS A LOS PROYECTOS DEL CAMPO CASTILLA"				
<b>Descripción General de Actividades</b>				
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES, ELÉCTRICAS, MECÁNICAS E INSTRUMENTACIÓN REQUERIDAS POR LA VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS Y PERFORACIÓN PARA ECOPETROL S.A. Y PARA SU GRUPO EMPRESARIAL				
<b>Tiempo de Ejecución</b>				
Trescientos Sesenta (360) días calendario				
<b>Fecha Estimada de Inicio</b>				
15/01/2025				
<b>Ubicación de los Trabajos</b>				
Castilla La Nueva				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>		<b>Profesional de Gestión Contractual</b>		<b>Líder Técnico</b>
administracion.llanos@fermarsas.com Cel. 3012567257		ALFONSO IVAN PINZON		CARLOS ALBERTO CERON LUNA

## 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
Rescatista	1	MOC	EDUCACIÓN: Profesional de enfermería (formación en altura y espacio confinado, rescate vertical, o manipulación de equipos de emergencia) EXPERIENCIA: Mínimo de un (1) año como paramédico o rescatista	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Hse operativo	1	MOC	EDUCACIÓN: Profesional de cualquier especialidad, Tecnólogo en higiene y seguridad industrial, Técnico en cualquier especialidad o empírico. Experiencia: Experiencia mínima específica de 3 años con especialización o 4 años sin especialización.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Cadenero	1	MOC	EDUCACIÓN: Profesional de cualquier especialidad, Tecnólogo en higiene y seguridad industrial, Técnico en cualquier especialidad o empírico. Experiencia: Experiencia mínima específica de 3 años con especialización o 4 años sin especialización.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
TOPOGRAFO	1	MOC	EDUCACIÓN: Tecnólogo o ingeniero en topografía con licencia vigente EXPERIENCIA: meses de experiencia específica en el cargo como cadenero en el sector oil & gas	Legal	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

OPERADOR RETROEXCAVADORA PAJARITA	1	MONC	EDUCACIÓN: no requiere educación específica. EXPERIENCIA: haber laborado mínimo 1 año como conductor de maquinaria pesada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
OPERADOR RETRO ORUGA	1	MONC	EDUCACIÓN: no requiere educación específica. EXPERIENCIA: haber laborado mínimo 1 año como conductor de maquinaria pesada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
OPERADOR RETRO ORUGA	1	MONC	EDUCACIÓN: no requiere educación específica. EXPERIENCIA: haber laborado mínimo 1 año como conductor de maquinaria pesada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
OPERADOR VIBRO	1	MONC	EDUCACIÓN: no requiere educación específica. . EXPERIENCIA: haber laborado mínimo 1 año como conductor de maquinaria pesada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
OBRERO	8	MONC	EDUCACIÓN: No requiere educación específica o Técnico. EXPERIENCIA: con experiencia especifica mínimo de 1 año como supervisor.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
OFICIAL DE OBRA	2	MONC	EDUCACIÓN: No requiere educación específica. EXPERIENCIA: 1 Año de experiencia como oficial o cargos a fines.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
A1 electrico	1	MOC	EDUCACIÓN: Según Consejo Nacional de Técnicos Electricistas (CONTE): CLASE TE-1 Técnico en Instalaciones Eléctricas Interiores. CLASE TE-2 Técnicoen Bobinados Eléctricos y Accesorios si es	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			necesario para las actividades del proyecto CLASE TE-3 Técnico en Mantenimiento Eléctrico. CLASE TE-4 Técnico en Electricidad Industrial. EXPERIENCIA: Mínimo 4 años de experiencia General en el cargo como Electricista 1A en obras de montaje y/o mantenimiento de sistemas eléctricos para el sector Oil & Gas.										
Ayudante tecnico electrico 1	4	MOC	EDUCACIÓN: Técnico, Tecnólogo o Ingeniero Electricista. debe contar con Matricula profesional vigente (CONTE). debe contar con Matricula profesional vigente (CONTE). : Conte TE-1, TE-2 y/o TE-3. EXPERIENCIA: Mínimo 1 año de experiencia General en el cargo como Ayudante Eléctrico en obras de montaje y/o mantenimiento de sistemas eléctricos para el sector Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Electrico 1	2	MOC	EDUCACIÓN: Técnico, Tecnólogo o Ingeniero Electricista. debe contar con Matricula profesional vigente (CONTE). Según Consejo Nacional de Técnicos Electricistas (CONTE): CLASE TE-1 Técnico en Instalaciones Eléctricas Interiores. CLASE TE-2 Técnico en Bobinados Eléctricos y Accesorios si es necesario para las actividades del proyecto CLASE TE-3 Técnico en Mantenimiento Eléctrico. CLASE TE-4 Técnico en Electricidad Industrial EXPERIENCIA: Mínimo 1 año de experiencia General en el cargo como Ayudante Eléctrico en obras de montaje y/o mantenimiento de sistemas eléctricos para el sector Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Liniero	2	MOC	EDUCACIÓN: Técnico, Tecnólogo o Ingeniero Electricista. Debe contar con Matricula profesional vigente (CONTE). EXPERIENCIA: Mínimo 1 año de experiencia General en el cargo como Ayudante Eléctrico en obras de montaje y/o mantenimiento de sistemas eléctricos para el sector Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Soldador 1ª	1	MONC	EDUCACIÓN: Bachiller, Técnico o tecnólogo, o Empírico. EXPERIENCIA: Técnico o Tecnólogo con dos (2) años, bachiller con tres (3) años o empírico con cinco (5) años de experiencia específica con certificación como soldador ASME y/o API emitida por entidad reconocida del sector bajo los procedimientos de soldadura aplicables durante el Contrato, en montaje, mantenimiento de l íneas regulares de gasoductos y oleoductos o en soldadura para montaje y mantenimiento de tanques y trabajos de soldadura de la industria petrolera.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Ayudantes tecnicos	3	MOC	EDUCACIÓN: Técnico, Tecnólogo o Ingeniero Electricista. Debe contar con Matricula profesional vigente (CONTE). EXPERIENCIA: Mínimo 1 año de experiencia General en el cargo como Ayudante Eléctrico en obras de montaje y/o mantenimiento de sistemas eléctricos para el sector Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.
Operador de camion grua	1	MONC	EDUCACION: Educación media completa o con certificación de competencias SENA u otro organismo gubernamental de certificación de competencias como operador de Camión Grúa y/o Convencional Obra	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	NA	0	NA	Se realiza modificación por cambios en el la descripción del perfil.

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Labor Si Si Grúa. FORMACIÓN: \*Certificación vigente como operador de Grúa y/o Camión Grúa de acuerdo con la capacidad y tipo de equipo a operar, emitida por un organismo con acreditación vigente: Nacional (ONAC) o Internacional (IAF). Aplica según vehículo asignado (Camión Grúa / Grúa). \*Formación para trabajo en alturas nivel Trabajador Autorizado bajo estándar de la resolución 4272 de 2021. EXPERIENCIA: Dos (2) años de experiencia en la operación de estos equipos y que demuestre dos (2) años en aparejamiento de cargas o cinco (5) años experiencia en la operación de este tipo de equipo sino demuestra experiencia en actividad de aparejamiento mecánico de cargas. (Anexo HSE-P-018 Pág. 14 - ECOPETROL) Con Licencia de conducción de tipo y categoría definido por la legislación nacional vigente para el equipo.

### ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

### REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

<b>Dotación</b>	De acuerdo a la ley y cargo.	El Ingreso de personal se hace de acuerdo a la programación de las actividades según PDT.
<b>Alimentación</b>	Suministrada en sitio.	
<b>Transporte</b>	Se recoge al personal en un punto de encuentro definido.	
<b>Horario de Trabajo</b>	Lunes a jueves de 7:00 AM a 5:00 P.M Viernes 7:00 AM a 3:00 P.M Sin incluir desplazamiento	
<b>Forma y Fechas de Pago</b>	Quincenal por transferencia bancaria el 5 y 20 de cada mes	

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

### OBSERVACIONES

### OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Hoja de vida con los datos de contacto de uso único del candidato.

Certificado de Residencia.

Certificaciones de estudios (si aplican)

Certificaciones laborales

Certificaciones de cursos o formación adicional que sea pertinente para el cargo que aplica

(3) Fotocopias de la Cédula al 150%

Certificación no mayor a 30 de su EPS.

Certificación no mayor a 30 días de afiliación a fondo de pensiones.

Certificación no mayor a 30 días de cuenta de ahorros.

**Si es su primer trabajo debe diligenciar el formato de solicitud de EPS, Cesantías y Fondo de pensiones.**