

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

<b>Nombre de la Empresa</b>		<b>CONSULTEC INTERNATIONAL INC SUCURSAL COLOMBIA</b>	<b>Numero de Contrato / Orden de Servicio</b>	3046904 / 3047809-3
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<b>Objeto</b>				
SERVICIOS DE SUPERVISIÓN INTEGRAL DE OPERACIONES DE POZOS PARA ECOPETROL S.A, UBICADOS EN LA GERENCIA DE OPERACIONES Y PRODUCCION CASTILLA (GDT), DE LA VICEPRESIDENCIA REGIONAL ORINOQUÍA, DE ECOPETROL S.A.				
<b>Descripción General de Actividades</b>				
Servicios de supervisión de operaciones en pozo, servicios de soporte operativo y servicio especializado en operaciones				
<b>Tiempo de Ejecución</b>				
182 Dias				
<b>Fecha Estimada de Inicio</b>				
28/10/2024				
<b>Ubicación de los Trabajos</b>				
Acacías, Castilla La Nueva				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>		<b>Profesional de Gestión Contractual</b>		<b>Líder Técnico</b>
Karen Linares Cel: 3167625414 Karen.linares@consultec.co Deisy Parra Cel:3160186959 deisy.parra@consultec.co		Erika P. Sarmiento V.		Beatriz Elena Gomez Yepes

# 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
Servicio de soporte operativo – tipo 1	1	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad de las áreas de ingeniería con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia mayor de quince (15) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo C, comprobada mínimo de 10 años en: planeación de proyectos y/o análisis de riesgos en integridad de pozos y/o seguimiento, control y monitoreo de las barreras y/o cabezales y/o presiones anulares y/o análisis de registros de integridad y/o corrosión; y conocimientos de normas, prácticas de la industria y estándares internacionales.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Servicio de soporte operativo – tipo 1	1	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad de las áreas de ingeniería con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia mayor de quince (15) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo B, comprobada mínimo de 10 años en: seguimiento a los diseños y optimización de los sistemas de levantamiento ar	Legal	Obra Labor	Si	Si						

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			tificial y/o sistemas de inyección y/o análisis nodal de campos de petróleo y/o gas, y/o facilidades de superficie, diseño y/o simulación de procesos, confiabilidad y/o sistemas integrados de gestión.											
Servicio de soporte operativo – tipo 2	1	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad de las áreas de ingeniería con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero con experiencia entre once (11) y quince (15) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo C, comprobada mínimo de 7 años en: planeación de proyectos y/o análisis de riesgos en integridad de pozos y/o seguimiento, control y monitoreo de las barreras y/o cabezales y/o presiones anulares y/o análisis de registros de integridad y/o corrosión; y conocimientos de normas, prácticas de la industria.	Legal	Obra Labor	Si	Si							
Servicio de soporte operativo – tipo 3 a	4	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional o su respectivo aval confirmado si es extranjero, técnico o tecnólogo, con experiencia entre seis (6) y diez (10) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo A, comprobada mínimo de 5 años en: generación y conceptualización de programas de intervención a pozo (Well planning), presupuestos (AFE), conocimiento de materiales, equipos y herramientas de subsuelo, seguimiento y control a los tiempos y costos de las intervenciones a pozos y/o manejo de aplicativos contables (SAP)	Legal	Obra Labor	Si	Si							

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			, apoyo en la generación de actas de cantidades, seguimiento contable de las intervenciones a pozos.											
Servicio de soporte operativo – tipo 3 a	4	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional o su respectivo aval confirmado si es extranjero, técnico o tecnólogo, con experiencia entre seis (6) y diez (10) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo B, comprobada mínimo de 5 años en: bases de datos tales como suite EDM (Open Wells, Data analyzer entre otros aplicativos ) y/o Spotfire y herramientas ofimáticas y/o actividades de QA/QC en información enfocadas con la gestión en las operaciones de subsuelo.	Legal	Obra Labor	Si	Si							
Servicio de soporte operativo – tipo 3 a	2	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional o su respectivo aval confirmado si es extranjero, técnico o tecnólogo, con experiencia entre seis (6) y diez (10) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo C, comprobada mínimo de 5 años en: planeación de proyectos y/o análisis de riesgos en integridad de pozos y/o seguimien to, control y monitoreo de las barreras y/o cabezales y/o presiones anulares y/o análisis de registros de integridad y/o corrosión; y conocimientos de normas, prácticas de la industria y estándares internacionales.	Legal	Obra Labor	Si	Si							

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Servicio de soporte operativo – tipo 3 a	3	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional o su respectivo aval confirmado si es extranjero, técnico o tecnólogo, con experiencia entre seis (6) y diez (10) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo E, comprobada mínimo de 5 años en: logística del sector de Oil & Gas (transporte de carga seca, carga líquida, manejo mecánico de carga e izaje de cargas, labores operativas y administrativas, entre otras) y dominio en las bases de datos (SAP) y herramientas ofimáticas.	Legal	Obra Labor	Si	Si								
Servicio de soporte operativo – tipo 3 a	6	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional o su respectivo aval confirmado si es extranjero, técnico o tecnólogo, con experiencia entre seis (6) y diez (10) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo F, comprobada mínimo de 5 años en: seguimiento a los diseños y optimización de los sistemas de levantamiento artificial y/o sistemas de inyección y/o pruebas de producción y/o seguimiento a las variables de producción y/o análisis nodal de campos de petróleo y/o gas, y/o facilidades de superficie, diseño y/o simulación de procesos, confiabilidad y/o sistemas integrados de gestión.	Legal	Obra Labor	Si	Si								
Servicio de soporte operativo – tipo 4 a	1	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia entre tres (3) y cinco (5) años en el	Legal	Obra Labor	Si	Si								

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo B, comprobada mínimo de 2 años en: bases de datos tales como suite EDM (Open Wells, Data analyzer entre otros aplicativos) y herramientas o finámicas y/o actividades de QA/QC en información enfocadas con la gestión en las operaciones de subsuelo.										
Servicio de soporte operativo – tipo 4 a	1	MOC	Ingeniero de Petróleos o Profesional de cualquier especialidad con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia entre tres (3) y cinco (5) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica tipo F, comprobada mínimo de 2 años en: seguimiento a los diseños y optimización de los sistemas de levantamiento artificial y/o sistemas de inyección y/o pruebas de producción y/o seguimiento a las variables de producción y/o análisis nodal de campos de petróleo y/o gas, y/o facilidades de superficie, diseño y/o simulación de procesos, confiabilidad.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Servicio especializado en operaciones –tipo 2	4	MOC	Ingeniero de Petróleos o profesional de cualquier especialidad de las áreas de ingeniería con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia mayor de quince (15) años en el sector del Oil & Gas, con una experiencia específica y especializada en operaciones de subsuelo y/o producción en campos con inyección de aire, inyección/producción de C	Legal	Obra Labor	Si	Si						

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			<p>O2, producción de H2S o perforación o completamiento con amplios conocimientos en herramientas de subsuelo, QA/QC, fluidos de perforación, fluidos de estimulación, fracturamiento, salmueras de completamiento, crudo pesado, emulsiones, altas temperaturas, corrosión, pozos con profundidades medias y con altas desviaciones, control de pozos, operaciones como molienda, cañoneo, cementación, abandono, registros, coiled tubing, con cable, tratamientos, evaluación de fluidos, sistemas de levantamiento artificial, selección, inspección e integridad de equipos para la intervención a pozos, integridad de pozos, actividades de yacimientos, etc; cumpliendo funciones entre otras como: Consultor especialista en operaciones de subsuelo y/o producción de Oil &amp; Gas, Jefe de pozo (Company man), jefe de equipo (tool Pusher).</p>										
<p>Servicio especializado en operaciones –tipo 3</p>	3	MOC	<p>Ingeniero de Petróleos o profesional de cualquier especialidad de las áreas de ingeniería con registro profesional, o su respectivo aval confirmado si es extranjero, con experiencia mayor de seis (6) años en el sector del Oil &amp; Gas, con una experiencia específica y especializada tipo A en: Completamiento, herramientas de subsuelo, QA/QC, fluidos de perforación, fluidos de estimulación, fracturamiento, salmueras de completamiento, emulsiones, corrosión, control de pozos, operaciones como molienda, cañoneo, cementación, toma y/o interpretación de registros, coiled tubing, operaciones</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si						

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

s con cable, tratamiento, evaluación de fluidos, selección, inspección e integridad de equipos para la intervención a pozos, integridad de pozos, actividades de yacimientos.

### ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

### REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

#### Dotación

Suministra Consultec

#### Alimentación

Suministra Consultec

#### Transporte

Suministra Consultec

#### Horario de Trabajo

Dependiendo el cargo

#### Forma y Fechas de Pago

Mensual el día 30 de cada mes

• Certificado De Residencia Vigente • Certificados De Estudios • Certificados Laborales

### OBSERVACIONES

### OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Transversal a los municipios de Acacías y Castilla

N/A