

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	281882 / GAA CASTILLA 04 - 062025
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
SERVICIO DE INGENIERÍA, PLANEACIÓN Y SUPERVISIÓN INTEGRAL DE POZOS EN PERFORACIÓN, COMPLETAMIENTO E INTERVENCIONES A POZO EN ECOPEPETROL S.A				
Descripción General de Actividades				
Ejecutar los planes de yacimientos, perforación, Workover y Well Services establecidos para dar cumplimiento a las metas de producción de Ecopetrol en el campo Castilla, en donde es requerido contar con el personal suficiente para la supervisión, soporte y seguimiento de forma directa a las operaciones de intervención a pozos con taladros de las operaciones de Workover, Well Service, Rigless, Integridad de pozos.				
Tiempo de Ejecución				
184				
Fecha Estimada de Inicio				
29/08/2025				
Ubicación de los Trabajos				
Castilla La Nueva, Acacias				
Canales de Atención del Contratista		Profesional de Gestión Contractual		Líder Técnico
Carlos Andres Hernandez Cardenas Tel 3008027736 Correo: social@syingeneriayservicios.com		Deisy Yulieth Navarro Guevara		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
Profesional soporte y seguimiento a la integridad de pozos tipo i	2	MOC	? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos y/o Ingeniería afines. ? Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: 5 años la experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo ? Habilidades: ". Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open , Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT · SAP ERP- PRD modulo PM · Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc. ? Conocimiento en 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. · Habilidades en el uso metodologías para el análisis de riesgos tales como Análisis CausaRaíz (RCA), ¿Qué pasa si? ('What If'), Análisis de Corbatín (Bow Tie) entre	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			<p>otras. ? · Habilidades en la interpretación de registros eléctricos de calidad de cemento, integridad de tubulares, ruido, temperatura, entre otros. · Conocimientos en aplicativo SAP ERP-PRD en el módulo de mantenimiento. ? Dominio de bases de datos como OpenWells®, Data Analyzer, AVM, Opentext entre otros para consulta de información. · Conocimiento general en las áreas de perforación, completamiento e intervención de pozos (subsuelo), sistemas de levantamiento artificial e inyección. · ? Dominio de herramientas ofimáticas (Power BI, Microsoft Word, Excel & PowerPoint).</p> <p>? Conocimientos en componentes de cabezales y arboles de producción y sus principios básicos de mantenimiento. · Habilidades en la simulación y análisis de esfuerzos de carga en el diseño de la intervención a pozo a través de aplicación Well CAT</p>										
Profesional de soporte qaqc de fluidos tipo ii	2	MOC	<p>? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos y/o Ingeniería afines. ? Tiempo de Experiencia mínima 2 años ? Área: La experiencia específica del servicio debe acreditarse en QAQC de fluidos de intervenciones a pozo</p> <p>Habilidades: "· ? Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open Wells.</p> <p>·Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) ? Conocimientos avanzados de Excel, incluye manejo de tablas dinámicas, segmentación de datos y reportes de información. · ?</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			<p>Conocimientos básicos en OpenWells. · ? Dominio de herramientas ofimáticas. ? Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) . ? Conocimiento en el manejo de sustancias químicas y pruebas de laboratorio. ? . Manejo de equipos y herramientas utilizados en laboratorio.</p>										
<p>Profesional aseguramiento de calidad de la información en intervenciones a pozo tipo i</p>	4	MOC	<p>? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos ? Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: 5 años La experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo. Habilidades: " · Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT · ? SAP ERP-PRD modulo PM Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) ? QA/QC en información enfocadas con la gestión en las operaciones de subsuelo. · ? Conocimiento en seguimiento y control a los tiempos y costos de las intervenciones a pozos. · ? Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros) . · ? Manejo avanzado Suite EDM Landmark - OpenWells® y Profile. · ? Conocimiento en actividades de intervenciones a pozo e integridad de activos. · Conocimiento de materiales, equipos y herramientas de intervenciones a pozos.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Profesional de planeación de intervención a pozo tipo i	1	MOC	? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos ? Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: 12 años La experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo. Habilidades: “· Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT · ? ? SAP ERP-PRD modulo PM Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) ? Conocimientos en planeación, conceptualización y generación de programas de intervención a pozo (Well Planning) y presupuestos (AFE) · ? Conocimiento en seguimiento y control a los tiempos y costos de las intervenciones a pozos. · ? Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resoluci? ?n de conflictos y manejo de personal. ? · Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). ? · Manejo avanzado Suite EDM Landmark - OpenWells® y Profile. · ? Conocimiento avanzado en seguridad de procesos en intervenciones a pozos. ? · Conocimiento en actividades de intervenciones a pozo e integridad de activos. ? · Conocimiento de materiales, equipos y herramientas de intervenciones a pozos. ? · Habilidades en el uso metodologías para el análisis de riesgos.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
---	---	-----	---	-------	------------	----	----	--	--	--	--	--	--

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

<p>Profesional soporte y seguimiento de costos tipo i</p>	<p>1</p>	<p>MOC</p>	<p>? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos y/o Ingeniería afines ? Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: 5 años La experiencia específica del servicio debe acreditarse en la industria Petrolera. ? Habilidades: ". Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT · SAP ERP-PRD modulo PM · ? Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc. ? Conocimientos avanzados de Excel, incluye manejo de tablas dinámicas, segmentación de datos y reportes de información. · Conocimiento y dominio de aplicativo SAP y sus diferentes transacciones para los módulos PM & MM. ? · Conocimientos básicos en OpenWells & Data Analyzer. · Dominio de herramientas ofimáticas. Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.)</p>	<p>Legal</p>	<p>Obra Labor</p>	<p>Si</p>	<p>Si</p>						
<p>Profesional de planeación de intervención a pozo tipo ii</p>	<p>1</p>	<p>MOC</p>	<p>? Nivel educativo: Profesional de Ingeniería de Petróleos ? Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: 10 años ? La experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo. Habilidades: ". ? Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? Suite EDM Landmark Open Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT ? · SAP ERP-PRD modulo PM Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) ? Conocimientos en planeación, conceptualización y generación de programas de interven</p>	<p>Legal</p>	<p>Obra Labor</p>	<p>Si</p>	<p>Si</p>						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

ción a pozo (Well Planning) y presupuestos (AFE) ? · Conocimiento en seguimiento y control a los tiempos y costos de las intervenciones a pozos. ? · Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. ? · Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). ? · Manejo avanzado Suite EDM Landmark - OpenWells® y Profile. ? · Conocimiento avanzado en seguridad de procesos en intervenciones a pozos. ? · Conocimiento en actividades de intervenciones a pozo e integridad de activos. ? · Conocimiento de materiales, equipos y herramientas de intervenciones a pozos. ? · Habilidades en el uso metodologías para el análisis de riesgos.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

Dotación	Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo con ley y/o por Ecopetrol.	Hoja de vida - Certificado de la cuenta bancaria - Certificado de estudios y laborales - Fotocopia libreta militar (opcional) - Fotocopia carnet de vacunación (tétano, fiebre amarilla) - Fotocopia de la cedula al 150% - Certificado afiliación de pensión - Certificado afiliación a EPS
Alimentación	NA	
Transporte	Suministrado en los puntos de encuentro definido por el contratista.	
Horario de Trabajo	Se establecerá de acuerdo con lo establecido en la ley 2101 de 2021	
Forma y Fechas de Pago	Mensual los primeros 5 días	

OBSERVACIONES

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA