FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		**SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS**	**Numero de Contrato / Orden de Servicio**	281882 / GLH 09-052026

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Objeto

SERVICIO DE INGENIERÍA, PLANEACIÓN Y SUPERVISIÓN INTEGRAL DE POZOS EN PERFORACIÓN, COMPLETAMIENTO E INTERVENCIONES A POZO EN ECOPETROL 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 de los Campos Chichimene y CPO9, en donde es requerido contar con el personal suficiente para la supervisión, planeación, 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

365

Fecha Estimada de Inicio

01/06/2026

Ubicación de los Trabajos

Acacías

Canales de Atención del Contratista	**Profesional de Gestión Contractual**	**Líder Técnico**
social@sysingenieriayservicios.com Tel 3008027736	HENRY CHAVARRO GASCA	JOSE LEONARDO DAVID BERMUDEZ / JHON JAIRO PINEDA QUINTERO

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

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**	**Examenes 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	EXPERIENCIA: Profesional de Ingeniería de Petróleos Experiencia minima de 8 años laborales y mínimo 5 años en el sector Oil and Gas. La experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo. COMPETENCIAS: 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 análisi s 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 ta les como Análisis Causa-Raíz (RCA), ¿Qué pasa si? (‘What If’), Análisis de Corbatín (Bow Tie) entre 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,	Legal	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			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). · Conocimientos en componentes de cabezales y arboles de producción y sus principios básicos d e 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. FORMACION COMPLEMENTARIA: Curso vigente Fo mento HSE III para operaciones de subsuelo. · Certificación vigente para trabajo en alturas nivel básico operativo. · Suite EDM Landmark Open Wells, Data Analyzer, Profile, Well CAT · SAP ERP-P RD modulo PM · Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) * 50 Horas de Seguridad y salud en el trabajo										
Profesional seguimiento distribuciÓn a materiales tipo i	2	MOC	EXPERIENCIA: Profesionales en ingeniería de petróleos con 5 años de experiencia especifica en el sector Oíl and Gas Técnicos o Tecnólogos 8 años de experiencia especifica en el sector Oil and Gas La experiencia especifica del servicio debe acreditarse en instalación y/o mantenimiento de cabezales, arboles de producción, o sistemas de levantamiento artificial y accesorios instalados en l	Legal	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			os pozos productores de hidrocarburos e inyectores de agua o aire. COMPETENCIAS: Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. · Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Excel, Word, Power BI, power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). ·Habilidades avanzadas en el manejo de base de datos, manejo de tablas dinámicas . ·Conocimiento en análisis de resistencias de materiales, normas, prácticas de la industria y estándares internacionales aplicados a los materiales de pozos (NORSOK D010, API 6A entre otras). · Manejo de aplicativo SAP ERP-PRD en el módulo de mantenimiento aplicables para la gestión de materiales en los centros logísticos. ·Conocimiento en los protocolos de cuidados de materiales durante su transporte, instalación y desinstalación. ·Conocimientos avanzados en componentes de cabezales y arboles de producción y sus principios básicos de mantenimiento. EXPERIENCIA: Profesionales en ingeniería de petróleos con 5 años de experiencia especifica en el sector Oíl and Gas Técnicos o Tecnólogos 8 años de experiencia especifica en el sector Oil and Gas La experiencia especifica del servicio debe acreditarse en instalación y/o mantenimiento de cabezales, arboles de producción, o sistemas de levantamiento artificial y accesorios instalados en los pozos productores de hidroca										

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			rburos e inyectores de agua o aire. COMPETENCIAS: Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. · Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Excel, Word, Power BI, power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). ·Habilidades avanzadas en el manejo de base de datos, manejo de tablas dinámicas. ·Conocimiento en análisis d e resistencias de materiales, normas, prácticas de la industria y estándares internacionales aplicados a los materiales de pozos (NORSOK D010, API 6A entre otras). · Manejo de aplicativo SAP ERP-PR D en el módulo de mantenimiento aplicables para la gestión de materiales en los centros logísticos. ·Conocimiento en los protocolos de cuidados de materiales durante su transporte, instalación y desinstalación. ·Conocimientos avanzados en componentes de cabezales y arboles de producción y sus principios básicos de mantenimiento. · Conocimiento avanzado de materiales de subsuelo utilizado s en los diferentes SLA. ·Conocimiento general en las áreas de perforación, completamiento e intervención de pozos (subsuelo), sistemas de levantamiento artificial e inyección. · Manejo básico de Suite EDM Landmark - OpenWells® y Profile. · Conocimiento en operaciones de instalación de Sistemas de levantamiento, sartas de inyección, cabezales y arboles de producción/inyección en inter											

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			venciones a pozos. · Habilidades en el uso metodologías para el análisis de fallas de materiales. · Manejo de herramientas básicas para inspección, mantenimiento y limpieza de materiales. FORMAC ION COMPLEMENTARIA: Curso vigente Fomento HSE III para operaciones de subsuelo. · Cerficación vigente para trabajo en alturas nivel básico operativo. ·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.) * 50 Horas de Seguridad y salud en el trabajo										
Profesional aseguramiento de calidad de la informaciÓn en intervenciones a pozo tipo i	1	MOC	Petróleos Experiencia minima de 8 años laborales y minimo 5 años en el sector Oil and Gas. La experiencia específica del servicio debe acreditarse en intervenciones a pozo. COMPETENCIAS: 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 programa s Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). · Manejo avanzado Suite EDM Landmark - OpenWells® y Profile. · Conocimiento en actividades de interve nciones a pozo e integridad de activos Conocimiento de materiales, equipos y herramientas de intervenciones a pozos. FORMACION COMPLEMENTARIA: Curso vigente Fomento HSE III para operaciones de subsue	Legal	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			lo. · 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.) * 50 Horas de Seguridad y salud en el tr abajo											
Profesional de soporte y seguimiento de costos tipo 1	2	MOC	EXPERIENCIA: Profesional de Ingeniería de Petróleos y/o Ingeniería administrativas afines. Experiencia minima de 8 años laborales y mínimo 5 años específica del servicio debe acreditarse en la industria Petrolera COMPETENCIA: 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.) FORMACION COMPLEMENTARIA: 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.) * 50 Horas de Seguridad y salud en el trabajo	Legal	Obra Labor	Si	Si							
Profesional servicio de levantamiento artificial tipo i	1	MOC	EXPERIENCIA: Profesional de Ingeniería de Petróleos con 15 años de experiencia especifica del servicio (en campo) debe ser acreditada específicamente en operaciones de campo para intervenciones a	Legal	Obra Labor	Si	Si							

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			pozo en instalación, operación y mantenimiento de equipos de fondo y superficie de Sistemas de Levantamiento Artificial. Experiencia en los procesos de manufactura de los equipos para el aseguramie nto de Calidad en sistemas de Levantamiento Artificial. Experiencia en la gestión de fallas y defectos para el aseguramiento de calidad y la optimización de los sistemas de Levantamiento Artificial para producción y subsuelo. COMPETENCIA: · Habilidades blandas en liderazgo, trabajo en equipo, resolución de conflictos y manejo de personal. · Manejo avanzado de programas Microsoft Office (Exce l, Word, Power BI, power Point, Microsoft Teams, Outlook, OneDrive, entre otros). ·Habilidades avanzadas en el manejo de base de datos, manejo de tablas dinámicas. . Conocimiento en aseguramiento de procesos para la Gestión de Fallas y Defectos de Equipos y Pozos en los sistemas de Levantamiento Artificial. . Conocimiento en el desarrollo de Teardown equipos y gestión de los Análisis de Caus a Raíz (ACR). . Conocimiento en instalación, operación y extracción sistemas de levantamiento artificial. . Conocimiento en seguimiento a los diseños y optimización de los sistemas de levantamie nto artificial. FORMACION COMPLEMENTARIA: *Curso vigente de Fomento HSE para operaciones perforación, completamiento o subsuelo (el que corresponde para cada servicio). *Cerficación vigente para tr											

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			abajo en alturas nivel básico operativo. *Curso de VSD en baja y media tensión. *Suite EDM Landmark Open Wells. *Microsoft Office 360 (Power BI, Excel, Word, Power Point etc.) * 50 Horas de Segurida d y salud en el trabajo										

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	Hoja de vida Certificado de residencia, expedido no mayor a 6 meses Certificado de la cuenta bancaria Certificado de antecedentes judiciales 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 Una foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG
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**

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

NOMBRE DE LA PERSONA ENCARGADA DE LA CONTRATACIÓN LABORAL: WILSON VARILA • DIRECCIÓN: CARRERA 11 a# 94ª-23 - oficina 401 • CELULAR:3150665687 • CORREOELECTRÓNICO: rrhh@sysingenieriayservicios.com	Las vacantes ofertadas estarán sujetas al cumplimiento del procedimiento de contratación establecido para el proyecto, priorizando la participación de mano de obra local del área de influencia, conforme a los lineamientos de Entorno, contenido local y requerimientos contractuales. La postulación estará condicionada al cumplimiento del perfil solicitado, experiencia certificada, documentación habilitante y validación de residencia, cuando corresponda

“La información acá publicada, fue suministrada por **SYS INGENIERÍA Y SERVICIOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.