

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

<b>Nombre de la Empresa</b>		<b>SGS COLOMBIA S.A.S</b>	<b>Numero de Contrato / Orden de Servicio</b>	3050201 / ODS 54
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<b>Objeto</b>				
SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN EN CAMPO DE TECNOLOGÍAS A TRAVÉS DEL CENTRO DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA -ICP PARA ECOPETROL Y SU GRUPO EMPRESARIAL				
<b>Descripción General de Actividades</b>				
INFORME DE RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN OPERACIONAL CAMPOS DE PRODUCCIÓN, PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LOS SIMULADORES EN LOS CAMPOS DE LA GERENCIA DE OPERACIONES ACACIAS DE LA VRO. EVALUACIÓN DE CASOS DE OPTIMIZACIÓN CON SIMULACIÓN DINÁMICA Y/O ESTACIONARIA Y/O MODELOS MATEMÁTICOS CON EL OBJETO DE LOGRAR MEJORAS OPERATIVAS, DE ENERGÍA, ENTRE OTROS ACORDE A REQUERIMIENTO DE PLANTA Y ENTRENAMIENTO DE LOS OPERADORES EN LAS DIFERENTES PLANTAS, ASEGURANDO LA TRANSFERENCIA EN LOS LIDERES DE ENTRENAMIENTO				
<b>Tiempo de Ejecución</b>				
252 días calendario				
<b>Fecha Estimada de Inicio</b>				
17/02/2025				
<b>Ubicación de los Trabajos</b>				
Acacias				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>		<b>Profesional de Gestión Contractual</b>		<b>Líder Técnico</b>
Daniela Giraldo daniela.giraldo@sgs.com 322 2503190		José Alfredo Reyes Soto		Hernán Darío Mantilla Hernández

## 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 transferencia tecnológica en campo - servicio técnico de complejidad baja	2	MOC	<p>Profesional en ingeniería de Petróleos o Química. Experiencia 0 a 3 años en procesos de optimización, modelación de procesos, excelencia operacional. Con experiencia en la industria Oil &amp; Gas</p> <p>y/u otro tipo de energías. Conocimiento en manejo de herramientas IndissPlus, Hysys, Visio, entre otras. Y las demás inherentes a su rol</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si	<p>1626039341-36</p> <p>1626039336-39</p>		<p>COFREM</p> <p>ALCALDIA ACACIAS</p>		<p>ACACIAS</p> <p>ACACIAS</p>	
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS							REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN						
<b>Dotación</b>	Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo con ley y/o por Ecopetrol.						Profesional titulado en Ingeniería Petróleos con experiencia en la industria oil and gas y/u otro tipo de energías de 1 a < 3 años, con capacidad de: Evaluación de casos de optimización con simulación dinámica y/o estacionaria y/o modelos matemáticos con el objeto de lograr mejoras operativas, de energía, entre otros acorde a requerimiento de planta; en los campos de las plantas de recolección de crudos localizados en la Gerencia de Operaciones de Desarrollo y Producción. Con conocimiento en manejo de herramientas IndissPlus, Hysys, Visio, entre otras. Recopilación de información operacional campos de producción, desarrollo de guías de entrenamiento, formación de operadores y líderes de entrenamiento, actualización de la curva de aprendizaje, procesamiento y entrenamiento mediante simuladores dinámicos para OTS genérico, proceso separación trifásica y planta de gas. Desarrollo de cursos avanzados y específicos e Informe de Aseguramiento y sostenibilidad del proyecto de excelencia operacional. Apoyo en el proceso de entrega del proyecto de excelencia operacional a la operación Vicepresidencia de Producción.						
<b>Alimentación</b>	Suministrado por el contratista en dinero												
<b>Transporte</b>	Suministrado en los puntos de encuentro definido por el contratista.												

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

<b>Horario de Trabajo</b>	Esquema Pito
<b>Forma y Fechas de Pago</b>	Mensual el día 22 de cada mes
OBSERVACIONES	OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN
Se publicará en el SPE a partir del 06 de febrero de 2025 y cierra el 11 de febrero de 2025, a través de las agencias: COFREM y ALCALDIA.	El personal interesado debe contar con certificado de residencia no mayor de 6 meses y haberse postulado a la vacante para tenerlo en cuenta dentro del proceso de selección,