


Nombre de la Empresa		SGS COLOMBIA S.A.S	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3050201 / 28
----------------------	---	--------------------	--	--------------

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Objeto
 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

Descripción General de Actividades
 INFORME DE RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN OPERACIONAL CAMPOS DE PRODUCCIÓN, PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LOS SIMULADORES EN LOS CAMPOS DE LA GERENCIA DE OPERACIONES APIAY 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

Tiempo de Ejecución
 240 días calendario

Fecha Estimada de Inicio
 29/04/2024

Ubicación de los Trabajos
 Villavicencio

Canales de Atención del Contratista	Profesional de Gestión Contractual	Líder Técnico
Mayra Alejandra Sánchez mayra.sanchez@sgs.com 310 2344458 Kelys Barros kelys.barros@sgs.com 3148599133	Carmen Elisa Arguello Castellanos	Hugo Alejandro García Duarte

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 técnico de complejidad baja	2	MOC	<p>Profesional con experiencia en la industria oil and gas y/u otro tipo de energías de 1 a 3 años, titulado en Ingeniería Química, 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.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Servicio técnico de complejidad media	1	MOC	<p>Profesional con experiencia en la industria oil and gas y/u otro tipo de energías de 3 a 6 años, titulado en Ingeniería de Producción: 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 operacio</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si						

