

# FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		SP INGENIEROS S.A.S.	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3045332-006- OQ
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<b>Objeto</b>				
OBRAS CIVILES, MECÁNICAS, ELÉCTRICAS Y DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL PARA CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE RECOBRO PRIMARIO Y SECUNDARIO EN CAMPO CASTILLA, DE LA GERENCIA DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN CASTILLA ECOPEPETROL S.A.				
<b>Descripción General de Actividades</b>				
EJECUCIÓN DE LAS OBRAS CIVILES, MECÁNICAS, ELÉCTRICAS Y DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL PARA LOS POZOS DE DESARROLLO PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL CAMPO CASTILLA				
<b>Tiempo de Ejecución</b>				
Doscientos Setenta (270) Días calendario				
<b>Fecha Estimada de Inicio</b>				
23/05/2023				
<b>Ubicación de los Trabajos</b>				
Acacias				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>		<b>Profesional de Gestión Contractual</b>		<b>Líder Técnico</b>
María Camila Bermúdez Arango Cel.300 318 27 43 Correo: gh.ec02@sp.com.co		Carlos Alberto Cerón Luna		José Joaquín Castro Bernal

# 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 Médicos	Código Vacante	No. de Postulados	Prestador Autorizado del SPE	Código de Certificado de Residencia	Municipio	Observaciones
Ayudante técnico de electricidad	6	MONC	Formación académica: Sin estudios específicos, deseables tecnólogo o técnico electricista con cursos conte te-1, te – 2 y te-3 y te-6. Experiencia: Bachiller: Un (1) años de experiencia	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626311624-283	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
			1626306296-302					2	COFREM ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A	
			1626311624-289					6	COFREM ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A	
			relacionada. Técnico: Seis (6) meses de experiencia relacionada. Tecnólogo: Sin experiencia relacionada.										
Supervisor elÉctrico	1	MOC	Formación académica: Técnico o tecnólogo Electricista o Electromecánico con Matrícula Conte vigente en las Cat para supervisor de obra eléctrica. Experiencia: 3 años de experiencia específica certificada en construcción y/o montaje de líneas de transmisión y subestaciones.	Legal	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL
Electricista 1	2	MONC	Formación académica: Tecnólogo o técnico electricista. Experiencia: Sin estudio: siete (7) años de experiencia en la industria oil & gas. Dos (2) años de experiencia específica asociados al	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626311624-290	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			<p>objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5. Primaria: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al o</p> <p>bjeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Bachiller clásico: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato, cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5. Bachiller técnico: seis (6) años de experiencia relacionada en la industria oi</p> <p>l &amp; gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso Técnico: cinco (5) años de experiencia relacionada en la industr</p> <p>ia oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5</p> <p>Tecnólogo: cuatro (4) años de experiencia en la industria oil &amp; gas , dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5.</p>										
Electricista 1a	2	MONC	<p>Formación Académica: Tecnólogo o técnico electricista sin estudio: siete (7) años de experiencia en la industria oil &amp; gas. Dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si	N/A	0		N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			<p>contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5. Primaria: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del c</p> <p>ontrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 Bachiller clásico: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objet</p> <p>o del contrato, cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5. Bachiller técnico: seis (6) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia específica asociados</p> <p>al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso Técnico: cinco (5) años de experiencia relacionada en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia específica asoci</p> <p>ados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 Tecnólogo: cuatro (4) años de experiencia en la industria oil &amp; gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al obje</p> <p>to del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5.</p>										
Funcionario de apoyo a la operación	1	MONC	<p>Formación Académica: Estudiante de programa Técnico / Tecnología en Seguridad Industrial/ Salud Ocupacional o similares. Curso de primeros auxilios preferiblemente. Experiencia: 12 meses de experiencia como auxiliar HSE, enfermera, los cuales pueden ser como práctica académica certificada o con vínculo laboral en el sector real.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626311624-277	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

TÉCNICO AMBIENTAL	1	MOC	Formación Académica: Técnico o Tecnólogo graduado en medio ambiente y/o ciencias ambientales. Experiencia: 6 meses de experiencia general	Convencional	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL
Soldador 1 a	1	MONC	Formación Académica: Sin estudios preferiblemente bachiller. *Certificación en wps de tubería api o/y asme posición 5g, soldadura mediante equipo smaw. Debe acreditar conocimiento y aplicación de los conceptos generales sobre gestión de la calidad, establecidos por la norma iso- 9001 si procede y según requerimientos de la empresa, conocimiento y manejo de los aspectos ambientales críticos de la norma iso-14001 asociados al medio de trabajo (agua, polvo, residuos ambientales, etc.) Si procede y según requerimientos de la empresa, conocimientos en el traslado de equipos, instalación y desinstalación de equipos. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) * 5 años de experiencia general. *3 años de experiencia específica relacionada. Responsabilidades: * Preparación de herramientas para el diseño de estructuras metálicas y montaje de equipos industriales. *Ensamble y montaje de estructuras metálicas y equipos industriales. *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Tubero 1 a	1	MONC	<p>Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Sin estudios preferiblemente bachiller. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo): (2) años de experiencia específica en el cargo. Debe acreditar conocimiento y aplicación de los conceptos generales sobre gestión de la calidad, establecidos por la norma iso-9001 si procede y según requerimientos de la empresa, conocimiento y manejo de los aspectos ambientales críticos de la norma iso-14001 asociados al medio de trabajo (agua, polvo, residuos ambientales, etc.) Si procede y según requerimientos de la empresa, conocimientos en el trasado de equipos, instalación y desinstalación de equipos., debe contar con el esquema de vacunación de tétano y fiebre amarilla., conocimientos certificados de normas de seguridad, salud y medio ambiente, interpretar hojas de especificaciones técnicas con inclusión de: dimensiones, materiales, accesorios y detalles constructivos, interpretar procedimientos y especificaciones para soldadura (wps), manejo de diferentes Equipos de soldadura, utilizar los elementos de protección personal. Responsabilidades: *Ejecutar el mantenimiento, instalación, montaje y/o reparación de facilidades, estructuras, locaciones e infraestructura instalada e</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL
------------	---	------	---	--------------	------------	----	----	-----	---	-----	-----	-----	------------------------

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			n campo con el fin de asegurar su disponibilidad. * Realizar la prefabricación y montaje de tuberías con sus correspondientes accesorios en aceros al carbono e inoxidable fundamentalmente con herramientas y equipos de soldadura, a partir de tubos, codos, manguitos, bridas y demás complementos.										
Ayudante técnico de mecánica	3	MONC	Formación Académica: Básica Primaria Experiencia: Experiencia específica mínima de dos (2) años de experiencia comprobada en montaje y mantenimiento de líneas de tubería. Esmerilado corte y biselado de tuberías. Conocimientos básicos en toma de medidas, armado de tuberías y soportarías. Conocimientos básicos de excavación manual mecánica.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626311624-292	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
								11626311624-296	2	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
PAILERO 1 A	1	MONC	Formación académica: Bachiller académico. Experiencia: 4 años de experiencia general 2 años de experiencia específica en proyectos de montaje y puesta en marcha de equipos industriales.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL
Supervisor mecanico	1	MOC	Formación Académica: Profesional de Ingeniería, tecnólogo o técnico mecánico o electromecánico. Experiencia: 3 años de experiencia como jefe o Supervisor mecánico si es profesional o tecnólogo, si es técnico debe tener 5 años de experiencia. 3 años de experiencia en construcción de líneas regulares Facilidades y conexión de equipos y pozos de producción e inyección, si	Legal	Obra Labor	Si	Si	N/A	0		N/A	N/A	NO SE VINCULO PERSONAL

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			es profesional o tecnólogo, sí es técnico debe tener 5 años de experiencia. Experiencia certificada en prefabricado y montaje de tuberías en el sector hidrocarburos										
Obrero	14	MONC	Formación académica: Preferiblemente que este en capacidad de leer y escribir. Experiencia: Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ. * Ejecutar las actividades de acuerdo a las especificaciones.	Convencional	Obra Labor	No	Si	1626306296-285	10	COFREM ALCALDIA	N/A	ACACIAS	N/A
								1626311624-273	6	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
								1626311624-274	2	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
Oficial de obra civil	6	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente básica primaria. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 3 años de experiencia específica en obras de oil & gas o cuando es de la región y no cumple dicha experiencia se evalúa. Principales responsabilidades: * Planear los recursos materiales de las actividades diarias. * Ejecutar actividades de construcción de obras de acuerdo a las especificaciones * Control	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626306296-284	3	COFREM ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
								1626311624-272	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A



## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			de la calidad de las actividades desarrolladas. * Realizar suministro de información * Ejecutar las actividades de construcción de obras de acuerdo a las especificaciones *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.										
Maestro de obra civil	1	MOC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Bachiller, Técnico o Tecnólogo, Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 4 años de experiencia específica en el cargo de Maestro de Obra en el sector de oil & gas. 5 años de experiencia general, Si es técnico o tecnólogo 3 años de experiencia específica en el cargo de Maestro de Obra en el sector de oil & gas. Principales responsabilidades: * Planear y ejecutar las diferentes actividades de acuerdo al cronograma. Planear los recursos materiales de las actividades diarias. Administrar los recursos asignados al proyecto. * Control de la calidad de las actividades desarrolladas. * Realizar suministro de información * Ejecutar las actividades de construcción de obras civiles de acuerdo a las especificaciones *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ. utilidad * Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626311624-275	1	ALCALDIA ACACIAS	N/A	ACACIAS	N/A
<b>ASPECTOS ADMINISTRATIVOS</b>								<b>REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN</b>					

## FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

<b>Dotación</b>	Suministrada de acuerdo al cargo a desempeñar	- Hoja de Vida - 2 fotocopias de la cédula ampliadas al 150% - 1 fotocopia de la libreta militar ampliada al 150% - 2 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG - 1 fotocopia de la licencia de conducción (solo para conductores y operadores de máquina amarilla) - Certificado de afiliación al Fondo de Salud (EPS) y al fondo de Pensión (AFP), en caso de ser Pensionado traer la Resolución. - Historia Laboral Pensional - Certificado de residencia vigente (no se acepta radicado) ? Cartas laborales que certifiquen su experiencia previa indicando cargo, salario y tiempo laborado ? Certificados académicos: copia del diploma y acta de grado ? Fotocopia de la tarjeta profesional (para las profesiones que aplique) ? Certificado de cursos y seminarios relacionados con el cargo al que aplica ? Fotocopia del carnet de vacuna antitetánica ? Fotocopia del carnet de vacuna fiebre amarilla vigente (cuando aplique) ? Fotocopia del carnet de vacuna hepatitis B (cuando aplique) ? Cuenta bancaria (Preferiblemente Bancolombia).
<b>Alimentación</b>	Suministrada de acuerdo al cargo a desempeñar	
<b>Transporte</b>	Será suministrado en especie por parte del contratista	
<b>Horario de Trabajo</b>	48 horas semanales; de lunes a jueves de 7:00 am a 5:00 pm, los viernes de 7:00 am a 3:00 pm (	
<b>Forma y Fechas de Pago</b>	Pagos quincenales los días 20 y 5 de cada mes, realizados por medio de transferencia bancaria.	
<b>OBSERVACIONES</b>		<b>OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN</b>
? Las vacantes se publicarán en las agencias establecidas para el caso de Acacias son COFREM y la Agencia Pública del municipio de Acacias. ? No se tendrán en cuenta en los procesos de selección las hojas de vida recibidas al correo electrónico acá publicado. ? Los candidatos presentaran prueba de conocimientos y habilidades de acuerdo al perfil del cargo al que apliquen. ? En caso de requerirse personal adicional y en determinación de las necesidades operativas de la ejecución del contrato, se publicarán las respectivas vacantes en semanas posteriores. ? El tiempo previsto de vinculación del personal, será de acuerdo a los avances de obra.		