

# FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL



**TECNA ICE**

No. de contrato / Orden de Servicio

VRO-GCL-2022



## Descripción de la actividad a desarrollar

### Objeto:

SERVICIOS DE INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL ESTADO MECÁNICO Y DE CORROSIÓN DE EQUIPO ESTÁTICO (TANQUES, TUBERÍAS Y VASIJAS) EN FACILIDADES DE PRODUCCIÓN DE LA GERENCIA DE OPERACIONES GDT.

### Descripción general de actividades:

- Soporte y gestión en integridad.
- Evaluación del estado mecánico y de corrosión de tuberías, tanques de almacenamiento y tratamiento, atornillados o soldados, metálicos o no metálicos, vasijas o separadores de diferentes rangos de capacidad;
- Evaluación del estado mecánico y de corrosión de hornos y calderas;
- Inspecciones certificadas de tanques, líneas y vasijas a presión y torres de intervención a pozos.
- Inspección visual, ensayos no destructivos como calibración de espesores por ultrasonido, inspección mediante flujo electromagnético, radiografías, termografías, ondas guiadas, corrientes de Eddy, RFT o IRIS; inspección con baroscopio, dureza, replicas metalográficas, inspección por medio de partículas magnéticas, tintas penetrantes, toma de datos GPS; inspección con drones
- Evaluación de recubrimientos en: tuberías, tanques, vasijas y estructuras.
- Inspección de tanques con emisión acústica;
- Evaluación del estado mecánico y de corrosión de torres de reacondicionamiento de pozos.
- Monitoreo de corrosión interna en plantas, estaciones, líneas de flujo, de transferencia y ductos; análisis de cationes y aniones en aguas de producción, recolección y análisis fisicoquímico general de aguas y gases de producción para el monitoreo y control de corrosión mediante cromatografía y tubos detectores y suministro y evaluación de cupones de corrosión de baja y alta presión por medios gravimétricos.
- Monitoreo de corrosión externa en plantas, estaciones, líneas de flujo, de transferencia y ductos; análisis y valoración de la agresividad de suelos, levantamiento topográfico, evaluación geotécnica del derecho de vía de tuberías, recorrido de reconocimiento de interferencias electromagnéticas, estudio de interferencias electromagnéticas, identificación positiva de material; inspección, diagnóstico, mantenimiento y/o reparación de URPC y estaciones de pruebas, suministro e instalación de conectores power feed, toma de potencial, inspección mediante CIS, DCVG o PCM; diseño de obras de estabilización y/o mitigación geotecnia, levantamientos batimétricos, evaluación estructural de puentes para cruces de tubería.

Y todas aquellas actividades requeridas para la implementación del programa de Gestión de Integridad de Equipo Estático para la VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO Y PRODUCCION DE ECOPETROL S.A.

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

**Tiempo de ejecución:**

365 a partir de la fecha de acta de inicio

**Fecha estimada de inicio:**

4 de febrero de 2022

**Ubicación de los trabajos:**

Transversal Municipios de Acacías, Guamal - Meta

---

**Canales de atención del contratista:**

**Administrador TECNA ICE S.A.**

Contrato VRO  
Yesid Peñate Zuñiga  
Celular: 3154649038  
Yesid.penate@tecna-ice.com

**Jefe de RRHH TECNA I.C.E S.A.**

Andrea Cortes  
Celular: 3138127559  
recursos.humanos@tecna-ice.com

**Administrador de Ecopetrol**

Jhon Melo

**Interventor de Ecopetrol**

Mauricio Montenegro

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

REQUERIMIENTO DE MANO DE OBRA								RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN					
Código QR	Cargo	Vacantes	Mano de obra Calificada: MOC No Calificada: MONC	Perfil	Tipo de Salario <small>(Convencional, legal con tabla, legal con precios de mercado)</small>	Tipo de contrato y duración	Pruebas de ingreso <small>(Aplica si/no)</small>	Exámenes médicos <small>(Aplican si/no)</small>	Código Vacante	No. de postulados	Prestador autorizado del SPE	Certificado Residencia	Municipio
	PROFESIONAL ENTRENAMIENTO DE INSPECCIÓN- CARGO TRANSVERSAL	1	MOC	<b>Profesional en Ingeniería Metalúrgica o Ingeniería Mecánica</b> - Experiencia específica menor a cinco (5) años en evaluaciones de integridad de equipos de producción, Transporte y/o Refinación. - Conocimiento en selección de materiales, en planes de inspección basados en metodologías de RBI, mecanismos de corrosión y evaluaciones de Integridad de equipos de Producción, Transporte y Refinación. - Certificaciones en Ensayos No Destructivos y/o cualquier API ASME, CWI Vigentes. - Habilidades para el manejo de relaciones interpersonales. - Conocimiento de las normas NACE, API 1160, API 579, API 580, API 581, ANSI/ASME 31.4, ANSI/ASME 31.8S, API 650, API 653, API 510, API 570. - Conocimientos en cálculo, elaboración y presentación de informes, protocolos, procedimientos y análisis de resultados. - Conocimientos en MS Project, AUTOCAD	LEGAL	OBRA Y LABOR	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A, 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 CONTRATACIÓN DE PERSONAL

	TECNICO EN MONITOREO EN CORROSIÓN EXTERIOR-CARGO TRANSVERSAL	1	MOC	<p><b>Tecnólogos titulados con experiencia específica en SPC y recubrimientos no inferior a 4 años ó personas sin título con experiencia específica en SPC y recubrimiento no inferior a 6 años.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Habilidades para el manejo de relaciones interpersonales.</li> <li>- Tener certificación CONTE para baja tensión.</li> <li>- Conocimientos en cálculo, elaboración y presentación de informes.</li> <li>- Conocimientos y manejo de programa bajo ambiente de Windows.</li> </ul>	CONVENCIONAL NIVEL C6	OBRA Y LABOR	SI	SI	
	LIDER HSE (LICENCIA MATERNIDAD)-CARGO TRANSVERSAL	1	MOC	<p><b>Profesional de cualquier especialidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Experiencia mínima laboral de cuatro (4) años en HSE, de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato.</li> <li>- Licencia para la prestación de servicios en Salud Ocupacional vigente.</li> <li>- Habilidades para el manejo de relaciones interpersonales.</li> <li>- Destrezas en supervisión y control de actividades de trabajo.</li> <li>- Conocimientos en elaboración y presentación de informes.</li> </ul>	LEGAL	OBRA Y LABOR	SI	SI	

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

### Aspectos administrativos

<b>Dotación</b>	Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo a ley y/o por Ecopetrol.
<b>Alimentación</b>	Suministrado por el contratista en especie
<b>Transporte</b>	Suministrado en los puntos de encuentro definidos por el contratista.
<b>Horario de trabajo</b>	48 Horas semanales de lunes a viernes (Disponibilidad de Trabajo los sábados). Horario: 7:00 a.m – 16:30 p.m
<b>Forma y fechas de pago</b>	Mensual el día 30 de cada mes

### Requisitos para la contratación

- Hoja de vida
- Certificado de residencia, expedido no mayor a 30 días
- Certificado de la cuenta bancaria
- Certificado de antecedentes judiciales
- Certificado de estudios y laborales
- Cursos fomento (si lo tiene)
- 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
- 1 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG

### Observaciones

**TODAS LAS VACANTES TRANSVERSALES SERÁN PUBLICADAS EN LOS MUNICIPIOS DE ACACIAS Y GUAMAL**

### Fecha y recibido del Ministerio de Trabajo