

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa	Applus [®]	APPLUS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	CW331213 / 004
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
Servicio de Aseguramiento Técnico Integral de proyectos para Ecopetrol S.A. y su grupo empresarial.				
Descripción General de Actividades				
Los servicios técnicos para desarrollar en la ejecución de esta estrategia comprenden todas las actividades planificadas y sistemáticas para garantizar que cada fase de un proyecto desde la planeación y el diseño hasta la ejecución (el completamiento mecánico, el comisionamiento y el arranque) y la entrega final, cumpla de manera integral con los requisitos técnicos, normativos, legales y de calidad exigidos. El servicio de Aseguramiento Técnico Integral de Proyectos ATIP abarca cinco grandes co				
Tiempo de Ejecución				
3 años				
Fecha Estimada de Inicio				
01/02/2026				
Ubicación de los Trabajos				
Villavicencio, Acacías, Castilla La Nueva				
Canales de Atención del Contratista	Profesional de Gestión Contractual			Líder Técnico
Jhennyfer Jhuliet Clavijo Rangel	Doris Adriana Torres Solorzano			Patricia Buriticá Martínez

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
Ingeniero máster 1a atip coordinador técnico	4	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o Afines a Equipos Estáticos. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 18 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Ingeniero máster 1 atip mecánico	7	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o Afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Ingeniero máster 1 atip electricista	7	MOC	Educación formal: Ingenierías Eléctrica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Ingeniero máster 1 atip instrumentación y control.	7	MOC	Educación formal: Ingenierías de Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o Carreras afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si					
Ingeniero máster 1 civil	2	MOC	Educación formal: Ingeniería Civil, en Transportes y Vías o Geólogo, o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si					
Ingeniero máster 1 atip coordinador técnico	1	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o Afines a Equipos Estáticos. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si					
Ingeniero máster 1 gestión de materiales	1	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si					

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Ingeniero máster 1 atip gestión documental de aseguramiento técnico integral	5	MOC	<p>Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 15 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero senior 1 atip mecánico	4	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o Afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero senior 1 atip electricista	3	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías Eléctrica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero senior 1 atip instrumentación y control.	3	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías de Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o Carreras afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ingeniero senior 1 civil	3	MOC	Educación formal: Ingeniería Civil, en Transportes y Vías o Geólogo, o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si												
Ingeniero senior 1 seguridad de procesos	2	MOC	Educación formal: Ingeniería Química, Mecánica, Petróleos, Metalúrgica, Ambiental, Electrónico, Eléctrico, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si												
Ingeniero senior 1 gestión de materiales	7	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si												
Ingeniero senior 1 atip gestión documental de aseguramiento técnico integral	2	MOC	Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y con tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si												

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Ingeniero senior 1 atip aseguramiento de incorporación de activos	2	MOC	<p>Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero senior 1 atip aseguramiento técnico integral de procesos	3	MOC	<p>Educación formal: Ingeniería Química, Proceso, Mecánica, Petróleos, Metalúrgica, Ambiental, Electrónico, Eléctrico, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 12 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero senior 2 atip gestión documental de aseguramiento técnico integral	1	MOC	<p>Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 9 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero pleno 1 atip gestión documental de aseguramiento técnico integral	1	MOC	<p>Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 7 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Ingeniero pleno 1 atip aseguramiento de incorporación de activos	5	MOC	<p>Educación formal: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas y afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico (calidad /materiales /comisionamiento/incorporación de activos) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 7 años y con tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero pleno 1 caracterización de equipos	1	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 7 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero pleno 2 atip instrumentación y control.	1	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías de Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o Carreras afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 5 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero pleno 2 gestión de materiales	1	MOC	<p>Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 5 años y tarjeta profesional.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si				

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Ingeniero pleno 2 caracterización de equipos	3	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 5 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero pleno 2 catalogación de repuestos	1	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 5 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero junior gestión de materiales	2	MOC	Educación formal: Ingenierías Mecánicas, Eléctricas, Metalúrgicas, Electromecánicas, Administración o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 2 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si				
Ingeniero junior seguridad de procesos	2	MOC	Educación formal: Ingeniería Química, Mecánica, Petróleos, Metalúrgica, Ambiental, Electrónico, Eléctrico, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional con experiencia específica en Aseguramiento Técnico Integral (calidad /materiales /comisionamiento) de proyectos del sector de Oil & Gas mayor a 2 años y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si				

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Técnico 1a mecánico	7	MONC	<p>Educación formal: técnico o tecnólogo en Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 8 años en Aseguramiento Técnico (inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Técnico 1a electricista	5	MOC	<p>Educación formal: técnico o tecnólogo en Electricidad, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 8 años en Aseguramiento Técnico (inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Técnico 1a instrumentación y control	6	MOC	<p>Educación formal: técnico o tecnólogo en Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 8 años en Aseguramiento Técnico (inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Técnico 1 mecánico	1	MOC	<p>Educación formal: técnico o tecnólogo en Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 4 años en Aseguramiento Técnico (inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Técnico 1 electricista	2	MOC	<p>Educación formal: técnico o tecnólogo en Electricidad, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 4 años en Aseguramiento Técnico</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si					

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Técnico 1 instrumentación y control	3	MOC	(inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas. Educación formal: técnico o tecnólogo en Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia mayor a 4 años en Aseguramiento Técnico (inspección/comisionamiento) del sector de Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Ayudante técnico mecánico	2	MOC	Educación formal: técnico o tecnólogo en Mecánica, Metalúrgica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia de 0 a 4 años en Aseguramiento Técnico (inspección /comisionamiento) del sector de Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Ayudante técnico electricista	1	MOC	Educación formal: técnico o tecnólogo en Electricidad, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia de 0 a 4 años en Aseguramiento Técnico (inspección /comisionamiento) del sector de Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
Ayudante técnico instrumentación y control	3	MOC	Educación formal: técnico o tecnólogo en Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o afines. Experiencia requerida: Técnico/tecnólogo con experiencia de 0 a 4 años en Aseguramiento Técnico (inspección /comisionamiento) del sector de Oil & Gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si					
INGENIERO Electricista	2	MOC	Educación formal: Ingenierías Eléctrica, Electromecánica o afines. Experiencia requerida: Profesional sin experiencia y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si					

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

INGENIERO Instrumentación y Control.	1	MOC	Educación formal: Ingenierías de Instrumentación y Control, Electrónica, Mecatrónica o Carreras afine. Experiencia requerida: Profesional sin experiencia y tarjeta profesional.	Legal	Obra Labor	Si	Si				
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS						REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN					
Dotación						Documentación: Hoja de vida actualizada. Cedula de ciudadanía. Certificado de residencia, vigente Certificado de la cuenta bancaria Certificado de estudios y laborales Cursos fomento (si lo tiene) Fotocopia libreta militar (opcional) Fotocopia carné de vacunación (tétano, fiebre amarilla) Fotocopia de la cedula al 150%					
Alimentación						De acuerdo con la guía de aspectos de laborales.					
Transporte						Suministrado por la empresa en puntos de encuentro establecidos.					
Horario de Trabajo						Jornada laboral. 44 horas semanales.					

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Forma y Fechas de Pago

Mensual el día 30 de cada mes.

OBSERVACIONES

Las vacantes se registrarán en las agencias públicas de empleo de los municipios; Acacias, Villavicencio y Castilla la Nueva según la relación del presente formato, el personal irá ingresando de acuerdo con los requerimientos operativos

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Contratación local. cualificaciones y antecedentes