

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

Nombre de la Empresa:	VQ INGENIERÍA S.A.S
-----------------------	---------------------

No. de contrato / Orden de Servicio	<b>3034787</b>
-------------------------------------	----------------



### Descripción de la actividad a desarrollar

**Objeto:**

SERVICIOS ESPECIALIZADOS PARA ACTIVIDADES ASOCIADAS A LOS PROYECTOS DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN PARA ECOPETROL S.A.

**Descripción general de actividades:**

Gestión de proyectos y de Ingeniería para apalancar el cumplimiento del plan táctico y el plan de desarrollo de los activos y las estrategias de incorporación de reservas y producción, soporte y apoyo administrativo, técnico e ingeniería de las inversiones, gastos y abandonos en los campos que hacen parte de la Vicepresidencia Regional Orinoquía de Ecopetrol S.A.

**Tiempo de ejecución:**

15 meses

**Fecha estimada de inicio:**

15 de octubre de 2020

**Ubicación de los trabajos:**

ACACIAS, CASTILLA, GUAMAL, VILLAVICENCIO

**Canales de atención del contratista:**

Mauricio Olmos  
[drh@vqingeneira.com](mailto:drh@vqingeneira.com)  
[mauricioolmos@vqingenieria.com](mailto:mauricioolmos@vqingenieria.com)  
cel: **3112110316**

**Administrador de Ecopetrol**

Omaira Lucia Tobar Omaira Lucia Tobar  
[omaira.tobar@ecopetrol.com.co](mailto:omaira.tobar@ecopetrol.com.co)

**Interventor de Ecopetrol**

Gledy Ocampo Carranza – Vicepresidencia VRO  
[gledy.ocampo@ecopetrol.com.co](mailto:gledy.ocampo@ecopetrol.com.co)  
Rafael Eduardo Largo Urrea - Gerencia Chichimene  
[rafael.largo@ecopetrol.com](mailto:rafael.largo@ecopetrol.com)  
Oscar Danilo González Millán - Gerencia Castilla  
[oscarDa.Gonzalez@ecopetrol.com.co](mailto:oscarDa.Gonzalez@ecopetrol.com.co)  
Miguel Alberto García F- CP-09  
[miguel.garciafe@ecopetrol.co](mailto:miguel.garciafe@ecopetrol.co)  
Ingrid Donna Lauren - Gerencia Apiay  
[ingrid.lauren@ecopetrol.com.co](mailto:ingrid.lauren@ecopetrol.com.co)

## 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
	Maduración de Proyectos (TRANSVERSAL)	2	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración y afines a estas ciencias, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en la Definición y/o maduración de proyectos en la industria oil & gas y/o Interventoría de proyectos y/o Gestión de proyecto, con conocimiento en estructura de portafolio, evaluación de riesgos y/o evaluación financiera de proyectos, manejo herramientas ofimáticas	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Maduración de Proyectos (TRANSVERSAL)	1	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración y afines a estas ciencias, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> en la Definición y/o maduración de proyectos en la industria oil & gas y/o Interventoría de proyectos y/o Gestión de proyecto, con conocimiento en estructura de portafolio, evaluación de riesgos y/o evaluación financiera de proyectos, manejo herramientas ofimáticas	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Gestión de Riesgos (TRANSVERSAL)	1	MOC	Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración y afines a estas ciencias, con experiencia laboral en gestión de riesgos en proyectos del sector oil & gas. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> Preferiblemente laboral en gestión de riesgos del sector Oil & Gas. u otra afín.	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Programación y Control de proyectos. (TRANSVERSAL)	1	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o carreras afines a la gestión de proyectos. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> Experiencia laboral en programación de obras y/o proyectos de la industria del oil & gas, control y seguimiento de	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				proyectos, requerido manejo comprobado de software de programación Ms Project y Excel avanzado. Deseable Manejo de WBS Chart										
	Programación y Control de proyectos. (TRANSVERSAL)	4	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o carreras afines a la gestión de proyectos. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> Experiencia laboral en programación de obras y/o proyectos de la industria del oil & gas, control y seguimiento de proyectos, requerido manejo comprobado de software de programación Ms Project y Excel avanzado. Deseable Manejo de WBS Chart	Legal	Obra o labor	SI	SI						
	Seguimiento y Control a Capitalización de proyectos (TRANSVERSAL)	2	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, finanzas, administración, contaduría o carreras afines. Deseable Especialización en Gerencia de Proyectos y/o Tributaria, y/o Certificación PMP™ del PMI®  Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en capitalización de materiales y/o equipos, Gestoría Administrativa de contratos y/o Seguimiento y control presupuestal, en la industria oil & gas, con conocimientos en SAP y herramientas Ofimáticas.	Legal	Obra o labor	SI	SI						
	Validación, Monitoreo y Seguimiento de costos proyectos (TRANSVERSAL)	1	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, Economía, administración, contaduría, finanzas o carreras afines. Requerido manejo comprobado de software de Programación Ms Project y/o Crisall. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.  Experiencia: <b>Intermedio 3 a 5 años</b> en seguimiento y validación de costos de proyectos preferiblemente en la industria del oil & gas y/o Gestoría administrativa o técnica de proyectos.	Legal	Obra o labor	SI	SI						
	Validación, Monitoreo y Seguimiento de costos proyectos	2	MOC	Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, Economía, administración, contaduría, finanzas o carreras afines. Requerido manejo comprobado de software de	Legal	Obra o labor	SI	SI						

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

	(TRANSVERSAL)			<p>Programación Ms Project y/o Crisall. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en seguimiento y validación de costos de proyectos preferiblemente en la industria del oil &amp; gas y/o Gestoría administrativa o técnica de proyectos.</p>									
	Aseguramiento Técnico/ Inversiones/IF RS/Gasto/Abandono (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Profesional de ingeniería civil, mecánica, eléctrica e instrumentación o afines, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia <b>Básico de 0 A 3 años</b> Con experiencia en Supervisor, Residente o director de obra en sector oil &amp; gas y/o Interventoría de obras (proyectos). Con conocimiento en lectura e interpretación de planos, manejo de la herramienta Autocad y herramientas ofimáticas. Habilidades de organización, priorización de actividades y multitasking. Habilidades de resolver problemas complejos y tomar decisiones con seguridad. Deseable conocimiento en manejo de proyectos de recobro mejorado. Experiencia en ejecución y control de obras preferiblemente en la industria Oil &amp; Gas.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Aseguramiento Técnico/ Inversiones/IF RS/Gasto/Abandono (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Profesional de ingeniería civil, mecánica, eléctrica e instrumentación o afines, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> Con experiencia en Supervisor, Residente o director de obra en sector oil &amp; gas y/o Interventoría de obras (proyectos). Con conocimiento en lectura e interpretación de planos, manejo de la herramienta Autocad y herramientas ofimáticas. Habilidades de organización, priorización de actividades y multitasking. Habilidades de resolver problemas complejos y tomar decisiones con seguridad. Deseable conocimiento en manejo de proyectos de recobro mejorado. Experiencia en ejecución y control de obras preferiblemente en la industria Oil &amp; Gas.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Aseguramiento Técnico/ Inversiones/IF RS/Gasto/Abandono (TRANSVERSAL)	4	MOC	<p>Formación: Profesional de ingeniería civil, mecánica, eléctrica e instrumentación o afines, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> Con experiencia</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				en Supervisor, Residente o director de obra en sector oil & gas y/o Interventoría de obras (proyectos). Con conocimiento en lectura e interpretación de planos, manejo de la herramienta Autocad y herramientas ofimáticas. Habilidades de organización, priorización de actividades y multitasking. Habilidades de resolver problemas complejos y tomar decisiones con seguridad. Deseable conocimiento en manejo de proyectos de recobro mejorado. Experiencia en ejecución y control de obras preferiblemente en la industria Oil & Gas.									
	Aseguramiento Técnico/ Inversiones/IF RS/Gasto/Abandono (TRANSVERSAL)	2	MOC	<p>Formación: Profesional de ingeniería civil, mecánica, eléctrica e instrumentación o afines, deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia <b>Avanzado B 10 a 15 años</b> Con experiencia en Supervisor, Residente o director de obra en sector oil &amp; gas y/o Interventoría de obras (proyectos). Con conocimiento en lectura e interpretación de planos, manejo de la herramienta Autocad y herramientas ofimáticas. Habilidades de organización, priorización de actividades y multitasking. Habilidades de resolver problemas complejos y tomar decisiones con seguridad. Deseable conocimiento en manejo de proyectos de recobro mejorado. Experiencia en ejecución y control de obras preferiblemente en la industria Oil &amp; Gas.</p> <p>Preferiblemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de Operaciones de desarrollo de producción asociadas.</li> <li>• Conocimientos de JOA - Operación Conjunta.</li> <li>• Recopilar, analizar, clasificar y cargar en los sistemas informáticos en donde se disponga la información resultante de los talleres basados en metodologías de confiabilidad y riesgo (RCM, RBI, PMO, IPF) (planes de mantenimientos, rondas estructuradas, planes de inspección).</li> <li>• Brindar soporte funcional en los módulos de mantenimiento y confiabilidad de las herramientas informáticas utilizadas en la industria Oil &amp; Gas para la gestión de activos industriales (SAP/PM – Meridium).</li> </ul>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

	Desarrollo de ingenierías (Superficie / Subsuelo) (TRANSVERSAL)	3	MOC	<p>Formación: Profesional en ingeniería mecánica, eléctrica, civil, electrónica, química, petróleo, industrial o carreras afines. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®. Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas.</p> <p>Experiencia: <b>Básico de 0 A 3 años</b> en las áreas de gestión, ejecución (obras, montaje e interventoría) y/o elaboración de ingeniería de proyectos (elaboración de ingenierías conceptuales, básicas y de detalle) y/o del sector oil &amp; gas. Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft office, Microsoft Project.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI						
	Desarrollo de ingenierías (Superficie / Subsuelo) (TRANSVERSAL)	5	MOC	<p>Formación: Profesional en ingeniería mecánica, eléctrica, civil, electrónica, química, petróleo, industrial o carreras afines. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®. Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas.</p> <p>Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> en las áreas de gestión, ejecución (obras, montaje e interventoría) y/o elaboración de ingeniería de proyectos (elaboración de ingenierías conceptuales, básicas y de detalle) y/o del sector oil &amp; gas. Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft office, Microsoft Project.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI						
	Desarrollo de ingenierías (Superficie / Subsuelo) (TRANSVERSAL)	3	MOC	<p>Formación: Profesional en ingeniería mecánica, eléctrica, civil, electrónica, química, petróleo, industrial o carreras afines. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación RMP™ del PMI®. Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis,</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI						

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en las áreas de gestión, ejecución (obras, montaje e interventoría) y/o elaboración de ingeniería de proyectos (elaboración de ingenierías conceptuales, básicas y de detalle) y/o del sector oil &amp; gas. Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft office, Microsoft Project.</p>									
	Análisis, seguimiento y control presupuestal. (TRANSVERSAL)	2	MOC	<p>Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, contaduría, administración o afines a estas ciencias. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos u otra afín.</p> <p>Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> Con experiencia laboral en manejo y análisis presupuestal y/o seguimiento administrativo de contratos y/o Interventoría de contratos, conocimientos en SAP y herramientas ofimáticas. Preferiblemente en la industrial del oil &amp; gas. Manejo de SAP.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Análisis, seguimiento y control presupuestal. (TRANSVERSAL)	5	MOC	<p>Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, contaduría, administración o afines a estas ciencias. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos u otra afín.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> Con experiencia laboral en manejo y análisis presupuestal y/o seguimiento administrativo de contratos y/o Interventoría de contratos, conocimientos en SAP y herramientas ofimáticas. Preferiblemente en la industrial del oil &amp; gas. Manejo de SAP.</p> <p>Preferible:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de Operaciones financieras en campos de desarrollo de producción asociadas.</li> <li>• Seguimiento mensual de estados Financieros, "Accrual", reportes contraloría, seguimiento causación, ejecución PAI, SAP.</li> </ul>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Análisis, seguimiento y control	1	MOC	<p>Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, contaduría, administración o afines a estas ciencias. Deseable especialización en Gerencia de</p>	Legal	Obra o labor							

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

	presupuestal. (TRANSVERSAL)			<p>Proyectos u otra afín.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado B 10 a 15 años</b> Con experiencia laboral en manejo y análisis presupuestal y/o seguimiento administrativo de contratos y/o Interventoría de contratos, conocimientos en SAP y herramientas ofimáticas. Preferiblemente en la industrial del oil &amp; gas. Manejo de SAP.</p> <p>Preferible:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de Operaciones financieras en campos de desarrollo de producción asociadas.</li> <li>• Seguimiento mensual de estados Financieros, "Accrual", reportes contraloría, seguimiento causación, ejecución PAI, SAP</li> </ul>			SI	SI					
	Planeación Técnica compras y contratación (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o carreras afines. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> en procesos de planeación de compras y contratos y/o Gestoría Administrativa y/o Técnica para proyectos e inversiones de la industria del oil &amp; gas, manejo en SAP y herramientas Ofimáticas.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Planeación Técnica compras y contratación (TRANSVERSAL)	8	MOC	<p>Formación: Profesional de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o carreras afines. Deseable especialización en Gerencia de Proyectos y/o Certificación PMP™ del PMI®.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en procesos de planeación de compras y contratos y/o Gestoría Administrativa y/o Técnica para proyectos e inversiones de la industria del oil &amp; gas, manejo en SAP y herramientas Ofimáticas.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Apoyo a la gestión y el desempeño organizacional (Auditorías) (TRANSVERSAL)	3	MOC	<p>Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o afines a estas ciencias. Conocimiento en sistemas integrados de gestión de procesos mediante normas ISO 9001 o similares. Seguimiento, verificación y evaluación del Sistema de control Interno (Gestión de controles COSO SOX), seguimiento y sostenimiento de tableros balanceados de gestión (TBG)</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> de experiencia mínima específica en atención de auditorías internas y externas (preferiblemente en auditorías de Cuenta Conjunta, Controlaría General de la Republica, Revisoría Fiscal, Auditorías de Certificación, entre otras), experiencia en la elaboración de programas de mejora de clima laboral, contingencia, gestión del conocimiento y similares. Habilidades para el desarrollo de presentaciones, elaboración de actas, comunicaciones a entes de control y reportes de gestión. Conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.									
	Apoyo a la gestión y el desempeño organizacional (Auditorías) (TRANSVERSAL)	6	MOC	<p>Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o afines a estas ciencias. Conocimiento en sistemas integrados de gestión de procesos mediante normas ISO 9001 o similares. Seguimiento, verificación y evaluación del Sistema de control Interno (Gestión de controles COSO SOX), seguimiento y sostenimiento de tableros balanceados de gestión (TBG)</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> experiencia mínima específica en atención de auditorías internas y externas (preferiblemente en auditorías de Cuenta Conjunta, Controlaría General de la Republica, Revisoría Fiscal, Auditorías de Certificación, entre otras), experiencia en la elaboración de programas de mejora de clima laboral, contingencia, gestión del conocimiento y similares. Habilidades para el desarrollo de presentaciones, elaboración de actas, comunicaciones a entes de control y reportes de gestión. Conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Preferible:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de Operaciones de desarrollo de producción asociadas.</li> <li>• Conocimientos de JOA - Operación Conjunta.</li> <li>• Protocolo de Comunicaciones Socio - Operador.</li> <li>• Seguimiento Plan Táctico.</li> <li>• Matriz de aseguramiento de procesos de la estructura de control de gestión.</li> </ul>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Apoyo a la gestión y el desempeño organizacional (Auditorías) (TRANSVERSAL)	2	MOC	Formación: Profesionales de cualquier rama de la ingeniería, economía, administración o afines a estas ciencias. Conocimiento en sistemas integrados de gestión de procesos mediante normas ISO 9001 o similares. Seguimiento, verificación y evaluación del Sistema de control Interno (Gestión de controles COSO SOX),	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>seguimiento y sostenimiento de tableros balanceados de gestión (TBG)</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado B 10 a 15 años</b> de experiencia mínima específica en atención de auditorías internas y externas (preferiblemente en auditorías de Cuenta Conjunta, Controlaría General de la Republica, Revisoría Fiscal, Auditorías de Certificación, entre otras), experiencia en la elaboración de programas de mejora de clima laboral, contingencia, gestión del conocimiento y similares. Habilidades para el desarrollo de presentaciones, elaboración de actas, comunicaciones a entes de control y reportes de gestión. Conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Preferible:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de Operaciones de desarrollo de producción asociadas.</li> <li>• Conocimientos de JOA - Operación Conjunta.</li> <li>• Protocolo de Comunicaciones Socio - Operador.</li> <li>• Seguimiento Plan Táctico.</li> <li>• Contar con experiencia en el soporte de preparación y atención de auditorías realizadas por entes de control interno y externo.</li> </ul>									
	Gestión ANH y SGC/ Soporte Gestión Volumétrica (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Ingeniero de Petróleos, Químico y/o Geólogo/Industrial o carreras afines con tarjeta profesional.</p> <p>Con conocimiento en gestión documental, habilidades para el Manejo de herramientas ofimáticas, Sharepoint y Cartero. Requeridos conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica, medición multifásica, procesos de recuperación secundaria y planeación de la cadena de suministro del sector petrolero con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas, conocimientos en software para monitoreo de pozos, PIPESIM y herramientas Microsoft office.</p> <p><b>DISCIPLINA DE INGENIERIA</b> Profesionales de Ingeniería de Petróleos, Química, de Sistemas o carreras afines con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft Project.</p> <p>Experiencia: <b>Básico de 0 A 3 años</b> Preferiblemente con experiencia laboral entre 1 y 2 años en el área de ingeniería subsuelo o yacimientos.</p> <p>Habilidades para la búsqueda, depuración, organización, consolidación de información técnica del área de exploración y explotación de hidrocarburos.</p>									
	Gestión ANH y SGC/ Soporte Gestión Volumétrica (TRANSVERSAL)	4	MOC	<p>Formación: Ingeniero de Petróleos, Químico y/o Geólogo/Industrial o carreras afines con tarjeta profesional.</p> <p>Con conocimiento en gestión documental, habilidades para el Manejo de herramientas ofimáticas, Sharepoint y Cartero. Requeridos conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica, medición multifásica, procesos de recuperación secundaria y planeación de la cadena de suministro del sector petrolero con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas, conocimientos en software para monitoreo de pozos, PIPESIM y herramientas Microsoft office.</p> <p>DISCIPLINA DE INGENIERIA Profesionales de Ingeniería de Petróleos, Química, de Sistemas o carreras afines con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas</p> <p>Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft Project.</p> <p>Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> Preferiblemente con experiencia laboral entre 1 y 2 años en el área de ingeniería subsuelo o yacimientos.</p> <p>Habilidades para la búsqueda, depuración, organización, consolidación de información técnica del área de exploración y explotación de hidrocarburos.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

Gestión ANH y SGC/ Soporte Gestión Volumétrica (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Ingeniero de Petróleos, Químico y/o Geólogo/Industrial o carreras afines con tarjeta profesional.</p> <p>Con conocimiento en gestión documental, habilidades para el Manejo de herramientas ofimáticas, Sharepoint y Cartero. Requeridos conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica, medición multifásica, procesos de recuperación secundaria y planeación de la cadena de suministro del sector petrolero con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas, conocimientos en software para monitoreo de pozos, PIPESIM y herramientas Microsoft office.</p> <p>DISCIPLINA DE INGENIERIA Profesionales de Ingeniería de Petróleos, Química, de Sistemas o carreras afines con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft Project.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> Preferiblemente con experiencia laboral entre 1 y 2 años en el área de ingeniería subsuelo o yacimientos.</p> <p>Habilidades para la búsqueda, depuración, organización, consolidación de información técnica del área de exploración y explotación de hidrocarburos.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
Gestión ANH y SGC/ Soporte Gestión Volumétrica (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Ingeniero de Petróleos, Químico y/o Geólogo/Industrial o carreras afines con tarjeta profesional.</p> <p>Con conocimiento en gestión documental, habilidades para el Manejo de herramientas ofimáticas, Sharepoint y Cartero. Requeridos conocimientos y manejo de herramientas de Microsoft Office.</p> <p>Con conocimientos en procesos de gestión volumétrica, medición multifásica, procesos de recuperación secundaria y planeación de la cadena de suministro del sector petrolero con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas, conocimientos en software para monitoreo de pozos,</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>PIPESIM y herramientas Microsoft office.</p> <p>DISCIPLINA DE INGENIERIA Profesionales de Ingeniería de Petróleos, Química, de Sistemas o carreras afines con conocimientos en procesos de gestión volumétrica y/o planeación de la cadena de suministro del sector petrolero y/o experiencia en control de producción, con capacidad de análisis, habilidad numérica, manejo de datos y herramientas estadísticas Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft Project.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado B 10 a 15 años</b> Preferiblemente con experiencia laboral entre 1 y 2 años en el área de ingeniería subsuelo o yacimientos.</p> <p>Habilidades para la búsqueda, depuración, organización, consolidación de información técnica del área de exploración y explotación de hidrocarburos.</p>									
	Proceso Análisis Condición de Equipos/ Modelo Operativo & Implementación de procesos (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Profesionales en ingeniería mecánica, química, procesos, entre otras. Experiencia: <b>Intermedio de 3 a 5 años</b> en diseño, cálculos, simulaciones y definición de procesos industriales en la industria Oil &amp; Gas</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Proceso Análisis Condición de Equipos/ Modelo Operativo & Implementación de procesos (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Profesionales en ingeniería mecánica, química, procesos, entre otras. Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en diseño, cálculos, simulaciones y definición de procesos industriales en la industria Oil &amp; Gas</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					
	Gestión IMC/ Análisis de falla / Proceso Análisis Condición de Equipos / Integridad y Confiabilidad / Proceso Planeación Táctica (TRANSVERSAL)	3	MOC	<p>Formación: * Ingeniero mecánico, electricista, metalurgia, electromecánico, químico, industrial, Civil o carreras afines. Con conocimientos en Gestión de Activos industriales, enfocado en normas similares a ISO 55000 o PAS 55, ISO 14224. Conocimientos en la gestión de operación de mantenimiento, operación estructurada y optimización del desempeño de software para la gestión de activos industriales, Desarrollo de Ingenierías básicas y detalladas, manejo de herramienta Microsoft office. ** Profesional de Ingeniería Industrial o de Sistemas para rol de Soporte Funcional SAP PM. *** Profesional de Ingenierías Metalúrgica o Mecánica,</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>Electricidad o Electromecánica, Electrónica o Instrumentación y Control o Mecatrónica o Física para el rol de soporte en integridad y confiabilidad de activos industriales.</p> <p>Experiencia: <b>Intermedio 3 a 5 años</b></p> <p>DISCIPLINA DE INGENIERIA</p> <p>* Con experiencia en las áreas de gestión, ejecución y elaboración de ingeniería de proyectos (elaboración de ingenierías conceptuales, básicas y de detalle) del sector Oil &amp; Gas. Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft office, Microsoft Project.</p> <p>** 3 a 5 años de experiencia general, con habilidades de trabajo en equipo, trabajo colaborativo, disciplina metodológica y experiencia específica no menor a 2 años en:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Caracterización de unidades funcionales y equipos en SAP PM en conformidad con estándar ISO14224.</li> <li><input type="checkbox"/> Estructuración de planes de mantenimiento realizando hojas de ruta, asociando a listas de objetos técnicos, cargue y lanzamiento en SAP PM.</li> <li><input type="checkbox"/> Generación de reportes query y manejo de interfaces SAP PM-MM con herramientas analytic.</li> <li><input type="checkbox"/> Ejecución y vigilancia al flujo de trabajo completo de avisos y órdenes de mantenimiento.</li> </ul> <p>*** 3 a 5 años de experiencia general en roles de ingeniería de mantenimiento, confiabilidad e integridad, con habilidades de trabajo en equipo, trabajo colaborativo, disciplina metodológica y experiencia específica no menor a 2 años en:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Desarrollo de inspección, monitoreo, diagnóstico de condición en equipos industriales.</li> <li><input type="checkbox"/> Preparación y facilitación de Análisis de Modos y Efectos de Falla (FMEA)</li> <li><input type="checkbox"/> Experiencia como participante en Estudios de Mantenimiento centrado en Confiabilidad (RCM) basados en Norsok Z009.</li> <li><input type="checkbox"/> Experiencia como participante en Estudios de Inspección basada en Riesgo (RBI) basados en API580-581-570.</li> <li><input type="checkbox"/> Experiencia como participante y facilitador en talleres de análisis de causa raíz (RCA) y análisis de riesgo (What If)</li> </ul>									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<input type="checkbox"/> Habilidad en la medición de métricas de cobertura de equipos con planes , cumplimiento de planes de mantenimiento y medición de disponibilidad Operacional a partir de MTBF-MTTR y Uptiem-Downtime <input type="checkbox"/> Familiaridad con estándares internacionales ASTM, ASME, ANSI, NACE, NEMA, NEC, API, NFPA, ISA, OSHAS, ISO y otras que conforman las RAGAGEP (Recognized and Generally Accepted Good Engineering Practices) de la Industria del Petroleo y Gas.										
	Gestión IMC/ Análisis de falla / Proceso Análisis Condición de Equipos / Integridad y Confiabilidad / Proceso Planeación Táctica (TRANSVERSAL)	3	MOC	Formación: * Ingeniero mecánico, electricista, metalurgia, electromecánico, químico, industrial, Civil o carreras afines. Con conocimientos en Gestión de Activos industriales, enfocado en normas similares a ISO 55000 o PAS 55, ISO 14224. Conocimientos en la gestión de operación de mantenimiento, operación estructurada y optimización del desempeño de software para la gestión de activos industriales, Desarrollo de Ingenierías básicas y detalladas, manejo de herramienta Microsoft office. ** Profesional de Ingeniería Industrial o de Sistemas para rol de Soporte Funcional SAP PM. *** Profesional de Ingenierías Metalúrgica o Mecánica, Electricidad o Electromecánica, Electrónica o Instrumentación y Control o Mecatrónica o Física para el rol de soporte en integridad y confiabilidad de activos industriales.  Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b>  DISCIPLINA DE INGENIERIA * Con experiencia en las áreas de gestión, ejecución y elaboración de ingeniería de proyectos (elaboración de ingenierías conceptuales, básicas y de detalle) del sector Oil & Gas. Conocimiento y manejo de normas ASTM, ASME, API, NACE, RETIE, NTC. Conocimientos y manejo de Software CAD/CAM, Microsoft office, Microsoft Project.  ** 3 a 5 años de experiencia general, con habilidades de trabajo en equipo, trabajo colaborativo, disciplina metodológica y experiencia específica no menor a 2 años en: <input type="checkbox"/> Caracterización de unidades funcionales y equipos en SAP PM en conformidad con estándar ISO14224. <input type="checkbox"/> Estructuración de planes de mantenimiento realizando hojas de ruta, asociando a listas de objetos técnicos, cargue y lanzamiento en SAP PM. <input type="checkbox"/> Generación de reportes query y manejo de interfaces SAP PM-MM con herramientas analytic.	Legal	Obra o labor	SI	SI						

*"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

			<input type="checkbox"/> Ejecución y vigilancia al flujo de trabajo completo de avisos y órdenes de mantenimiento.  *** 3 a 5 años de experiencia general en roles de ingeniería de mantenimiento, confiabilidad e integridad, con habilidades de trabajo en equipo, trabajo colaborativo, disciplina metodológica y experiencia específica no menor a 2 años en: <input type="checkbox"/> Desarrollo de inspección, monitoreo, diagnóstico de condición en equipos industriales. <input type="checkbox"/> Preparación y facilitación de Análisis de Modos y Efectos de Falla (FMEA) <input type="checkbox"/> Experiencia como participante en Estudios de Mantenimiento centrado en Confiabilidad (RCM) basados en Norsok Z009. <input type="checkbox"/> Experiencia como participante en Estudios de Inspección basada en Riesgo (RBI) basados en API580-581-570. <input type="checkbox"/> Experiencia como participante y facilitador en talleres de análisis de causa raíz (RCA) y análisis de riesgo (What If) <input type="checkbox"/> Habilidad en la medición de métricas de cobertura de equipos con planes, cumplimiento de planes de mantenimiento y medición de disponibilidad Operacional a partir de MTBF-MTTR y Uptime-Downtime <input type="checkbox"/> Familiaridad con estándares internacionales ASTM, ASME, ANSI, NACE, NEMA, NEC, API, NFPA, ISA, OSHAS, ISO y otras que conforman las RAGAGEP (Recognized and Generally Accepted Good Engineering Practices) de la Industria del Petróleo y Gas.								
	Soporte Comunicaciones (TRANSVERSAL)	3	MOC  Formación: Deseable Especialización en áreas afines a la Comunicación Social y/o áreas administrativas y gerenciales. Capacidad de organización, coordinación y liderazgo de equipos de trabajo.  Pensamiento analítico y capacidad de análisis. Habilidad para el manejo del cambio. Orientación a resultados. Alto nivel de confidencialidad.  Experiencia: <b>Intermedio de 3 A 5 años</b> en la planeación, ejecución y seguimiento de estrategias de comunicación organizacional; manejo de estrategias pedagógicas; producción de contenidos periodísticos en diversos formatos; planeación y ejecución de campañas de comunicación; y relacionamiento con medios de	Legal	Obra o labor	SI	SI				

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

				<p>comunicación. Excelente redacción y dominio del lenguaje periodístico para producción de contenidos con destino a diversos medio. Excelente expresión oral y escrita y capacidad de relacionamiento. Deseable experiencia en el sector de hidrocarburos.</p>									
	Soporte Comunicaciones (TRANSVERSAL)	1	MOC	<p>Formación: Especialización en áreas afines a la Comunicación Social y/o áreas administrativas y gerenciales. Capacidad de organización, coordinación y liderazgo de equipos de trabajo. Pensamiento analítico y capacidad de análisis. Habilidad para el manejo del cambio. Orientación a resultados. Alto nivel de confidencialidad.</p> <p>Experiencia: <b>Avanzado A 5 a 10 años</b> en la planeación, ejecución y seguimiento de estrategias de comunicación organizacional; manejo de estrategias pedagógicas; producción de contenidos periodísticos en diversos formatos; planeación y ejecución de campañas de comunicación; y relacionamiento con medios de comunicación. Excelente redacción y dominio del lenguaje periodístico para producción de contenidos con destino a diversos medio. Excelente expresión oral y escrita y capacidad de relacionamiento. Deseable experiencia en el sector de hidrocarburos.</p>	Legal	Obra o labor	SI	SI					

Aspectos administrativos	
<b>Dotación</b>	Los elementos de protección personal serán entregados por el contratista de acuerdo con ley y/o por Ecopetrol.
<b>Alimentación</b>	N.A.
<b>Transporte</b>	N.A.

Requisitos para la contratación
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hoja de vida.</li> <li>- Certificado de la cuenta bancaria.</li> <li>- Certificado de estudios y laborales.</li> <li>- Cursos fomento.</li> <li>- Fotocopia libreta militar (cuando aplique).</li> <li>- Fotocopia carne de vacunación (tétano, fiebre amarilla).</li> </ul>

"La información acá publicada, fue suministrada por VQ INGENIERÍA S.A.S, 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

<b>Horario de trabajo</b>	48 horas semanales
<b>Forma y fechas de pago</b>	Mensual, último día hábil del mes.

- Fotocopia de la cedula al 150%.
- Certificado afiliación de pensión.
- Certificado afiliación a EPS.
- Certificado de residencia vigente para los casos en que aplique.
- 1 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG.
- Matricula profesional vigente (cuando aplique)
- Aprobación de pruebas técnicas y psicométricas
- Licencia de Conducción (cuando aplique)

### Observaciones

Todos los cargos requeridos prestaran servicios transversales para la Vicepresidencia Regional Orinoquia.

### Fecha y recibido del Ministerio de Trabajo