	GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL		
	GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO GERENCIA DE ABASTECIMIENTO		
	CÓDIGO GAB-G-013	Elaborado 01/02/2024	Versión: 18

ANEXO No. 1. MAPA DE CARGOS OPERATIVOS DEL RÉGIMEN CONVENCIONAL EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL Y SU PROCEDIMIENTO VERSIÓN 2

METALMECÁNICA									
12	E11	Empírico 13,7 años Técnico 11,7 años	E11: 1A: Oficial (Pailería, electricidad, mecánica, soldadura, tubero, e instrumentista) , Soldador Argonero	Mantenedor Mayor A (Competencia) \$ 194.572					
		Empírico 12,4 años Técnico 10,4 años		Mantenedor Mayor B \$ 182.246					
		Empírico 11,1 años Técnico 9,1 años		Mantenedor Mayor C \$ 172.282					
	E10	Empírico 9,8 años Técnico 7,8 años	D9: 1: Oficial (Pailería, electricidad, mecánica, soldadura, tubero, e instrumentista, Electromecánico, Operador Pipe Welder) / Alineador – Tubero, Mecánico de Campo, Soldador de Revestimiento	Mantenedor Menor A (Competencia) \$ 162.865					
Mantenedor Menor B \$ 158.415									
11	D9	Empírico 8,5 años Técnico 6,5 años	C6: Técnico (Eléctrico, Instrumentista, Mecánico)	Mantenedor Menor C \$ 153.966	Trazador	Trazador \$ 153.966	Andamiero A (Competencia certificador) \$ 153.966	Operador de Mantenimiento Básico de Cabezales en Pozo I (D7) 143.525	Capataz de cuadrilla producción \$ 135.677
		Empírico 7,2 años Técnico 5,2 años		D8					
	D7	Empírico 5,9 años Técnico 3,9 años	D7		Refractarista B \$ 135.677	Aislador A (Competencia) \$ 131.473	Andamiero C \$ 135.677		
				C6				Empírico 4,6 años Técnico 2,6 años	C6: Técnico de Mantenimiento de Facilidades - C6, Mantenedor Herramientas de Subsuelo
	C5	Empírico 3,3 años Técnico 1,3 años	B4: Ayudante Técnico (Albañilería, Electricidad, instrumentación, Mecánica, Pailería, Soldadura, tubería) / Biselador / Operador de Equipos de Centrifugación / Aceiteros (perforación), Ayudante técnico taller de bombas de subsuelo		Ayudante Técnico B \$ 121.202	Aislador C \$ 121.202	Ayudante alivios térmicos 115.424		
				B4				Empírico 2 años Técnico 0 años	Ayudante Técnico C \$ 115.424



GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL

**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO
GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

**CÓDIGO
GAB-G-013**

**Elaborado
01/02/2024**

Versión: 18

SUBSUELO												
		RIG			RIGLESS		TRANSVERSAL					
12	Empírico 15 años Técnico 13 años				Operador mayor A (Competencia) Perforación \$ 204.067							
	Empírico 13,7 años Técnico 11,7 años	E11: Maquinista (incluye Operador de Flush By)		Operador mayor A (Competencia) Workover \$ 194.572	Operador mayor B Perforación \$ 194.572							
			Operador mayor A (Competencia) Well service \$ 188.408	Operador mayor B Workover \$ 188.408								
			Operador mayor B Well service \$ 182.246	Operador mayor C Workover \$ 177.264	Operador mayor C Perforación \$ 182.246							
	E11 Empírico 11,1 años Técnico 9,1 años		Operador mayor C Well service \$ 172.282			D7: Operadores Slick line/ Operador de Estimulación y/o Fractura, Electric Line / wireline	Operador menor A (Competencia) - Rigless \$ 172.282					
E10 Empírico 9,8 años Técnico 7,8 años			Operador menor A Workover \$ 162.865	Operador menor B Perforación \$ 153.966	C6: Operador coiled tubing, Técnico Bombeo (antes Operador de Bombeo y Nitrogeno), Operador de Cementación	Operador menor B - Rigless \$ 162.865						
D9 Empírico 8,5 años Técnico 6,5 años	D8: Encuellador	Operador menor A Well service \$ 153.966	Operador menor B Workover \$ 148.746				Operador menor C - Rigless \$ 153.966					
D8 Empírico 7,2 años Técnico 5,2 años		Operador menor B Well service \$ 143.525					D7: Operador de well testing	Operador de Well Testing /lodos aceitosos (asociados a producción de agua)/ adquisición data pozos A \$ 143.525	D8: Asistente Perforación (Equipos de Fast Moving),	Apoyo subsuelo A \$ 143.525	Operador de Variadores I (D7) \$ 143.525	
11	D7 Empírico 5,9 años Técnico 3,9 años			Operador menor C Workover \$ 135.677	Operador menor C Perforación \$ 135.677			Operador de lodos aceitosos	Operador de Well Testing /lodos aceitosos (asociados a producción de agua)/ adquisición data pozos B \$ 135.677			
	C6 Empírico 4,6 años Técnico 2,6 años	C5: Cuñero (incluye Auxiliar de Flush By)	Operador menor C Well service \$ 127.267	Operador menor D Workover \$ 124.234	Operador menor D Perforación \$ 127.267	C5: Auxiliares: Slick line / Técnico Bombeo, Electric Line / wireline, Auxiliar de Cementación	Operador menor D - Rigless \$ 127.267			Técnico en Operación y Monitoreo de Inyección Polímeros	Apoyo subsuelo B \$ 127.267	Operador de variadores II (C5) \$ 127.267
	C5 Empírico 3,3 años Técnico 1,3 años		Operador menor D Well service \$ 121.202					Operador menor E - Rigless \$ 121.202	C5: Técnico de Toma de Parámetros de Pozos y Operación Facilidades Producción	Auxiliar de Well Testing / Técnico adquisición data pozos A \$ 121.202	C5: Auxiliar de Perforación (Equipos de Fast Moving) / Operador PML (Planta mejoramiento de lodos)	Apoyo subsuelo C \$ 121.202
	B4 Empírico 2 años Técnico 0 años							B4: Auxiliar Técnico de Dinagramas y Niveles de Fluido	Auxiliar de Well Testing / adquisición data pozos B \$ 115.424	B4: Auxiliar de Preparación de Polímero	Apoyo subsuelo D \$ 115.424	
A	B3 Empírico 1 año	B3: Ayudante de patio de reacondicionamiento de pozos	Patiero/ayudante taladro \$ 109.925								B3: Operador de descargue	Apoyo subsuelo E \$ 109.925
	A2 Empírico 0 años	A2: Patiero más de 1 de experiencia A1: Patiero /ayudante taladro	Patiero/ayudante taladro sin experiencia \$ 103.206									



GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL

**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO
GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

**CÓDIGO
GAB-G-013**

**Elaborado
01/02/2024**

Versión: 18

OPERACIÓN DE PLANTAS										PUERTOS								
PLANTAS						TRATAMIENTO QUÍMICO Y LABORATORIO												
12	E11	Empírico 13,7 años Técnico 11,7 años	D9: Operador mayor Operador de Planta de Gas	Operador mayor A \$ 194.572	D9: Operador Sistemas contraincendio	Operador contraincendio A \$ 162.865	Operador remoto de pozos 153.966	D9 Técnico en tratamientos químicos (> 1 año) (Técnico de aguas C5)	Operador de tratamientos químicos A \$ 162.865	D9: Analista de Hidrocarburos y Agua	Analista laboratorio A \$ 172.282	Patrón de embarcación / Mecánico propulsión (Embarcaciones mayores) \$ 172.282						
		Empírico 12,4 años Técnico 10,4 años		Operador mayor B (Competencia) \$ 182.246									Analista laboratorio B \$ 162.865					
		Empírico 11,1 años Técnico 9,1 años		Operador mayor C \$ 172.282														
		Empírico 9,8 años Técnico 7,8 años		Operador mayor D \$ 162.865									Operador mayor E \$ 153.966					
11	D9	Empírico 8,5 años Técnico 6,5 años	C6: Operador de planta, Técnico Operador - operador de planta menor B4: Operador Facilidades de Superficie, Operador de Calderas	Operador menor A (Competencia) \$ 143.525	Recorredor de Pozos Se unifica cargo: Bombero de pozo (C6), Recorredor de Pozos (C5), Recorredor de derechos de vía (C5)	Recorredor A (Competencia) \$ 143.525	Recorredor B \$ 135.677	Recorredor C \$ 127.267	Recorredor D \$ 121.202	Toma muestras (B3)/ Técnico químico	Auxiliar tratamiento / laboratorio A \$ 121.202	Auxiliar tratamiento / laboratorio B \$ 115.424	B3: Marinero	Marinero A \$ 118.312	Marinero B \$ 115.424	A2: Lancharo \$ 109.925	A1: Ayudante de Lancharo \$ 103.206	
		Empírico 7,2 años Técnico 5,2 años		Operador menor B \$ 139.601														
		Empírico 5,9 años Técnico 3,9 años		Operador menor C \$ 135.677														
		Empírico 4,6 años Técnico 2,6 años		Operador menor D \$ 127.267														
	A	A2	Empírico 3,3 años Técnico 1,3 años	Operador de planta en entrenamiento A2: con 1 año de experiencia A1: sin experiencia	Operador en entrenamiento A \$ 103.206													
			Empírico 2 años Técnico 0 años		Operador en entrenamiento B \$ 98.292													
			Empírico 1,5 años															



GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL

**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO
GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

**CÓDIGO
GAB-G-013**

**Elaborado
01/02/2024**

Versión: 18

	SÍSMICA	SERVICIO TÉCNICO DE APOYO A LA OPERACIÓN						
		LOGÍSTICA		CONSTRUCCIÓN		TRANSPORTE		
12	E11							
	E10							
11	D9		Técnico funcional	Técnico bodegas \$ 153.966	Operador de chorro de alta presión (25.000 libras)	Operador construcción \$ 153.966		
	D8					D8: Operador de tracto camión cama baja o cama alta / Operador de tractomula	Operador transporte A \$ 143.525	
	D7		(D7: Auxiliar de Materiales I C5: Almacenista	Auxiliar de bodega A \$ 135.677	D7: Maestro de Obra Civil	Maestro construcción \$ 135.677	D7: Operador de camión de vacío	Operador transporte B \$ 135.677
	C6				C6: Oficial de obra civil / Operador de finisher	Oficial construcción A \$ 127.267	C6: Conductor de volquetas y camiones / Conductor vehículo de más de 3 Ton	Conductor transporte \$ 127.267
	C5	C5: Supervisor (Oficial) de Casablanca - Sísmica, Supervisor de Taladro - Sísmica, Datain, Coordinador de Explosivos, Mecánico de línea oficial, Capataz de Topotrocha B4: Radio Operador	Oficial sísmica \$ 121.202		C5: Albañil/ Plomero, Controlador de maquinaria obra civil	Oficial construcción B \$ 121.202		
	B4	B4: Capataz de Casablanca, Capataz de Taladro - Sísmica, Disparador, Cargapozo, Chequeador de Línea, Reparables Sísmica, Portaprisma, Cadenero, Chequeapozo, Capataz de Restauración, Capataz de Harvesting/Colector de datos, Auxiliar Parámetros Ambientales B3: Navegante - Sísmica	Capataz sísmica \$ 115.424	(B4: Auxiliar de Materiales II B3: Auxiliar de materiales o bodeguero)	Auxiliar de bodega B \$ 115.424	B4: Carpintero / Ayudante de Obra Civil / Operador de chorro de baja presión (5.000 libras)	Ayudante construcción A \$ 115.424	
A	B3	B3: Compresorista - Sísmica, Mochilero, Tanqueador, Campamentero - Sísmica	Ayudante sísmica A \$ 109.925		Operadores herramientas mecanizadas menores (A2: motosierra, tolva, rana, martillo, chapola, planta eléctrica, motobomba, hidrolavadora, electrobomba, B3: bomba neumática, entre otros)	Ayudante construcción B \$ 109.925		
	A2	A2: Perforador - Sísmica, Ayudante del Disparador, Ayudante campamento, Ayudante de reparables - obrero >1 Año de experiencia	Ayudante sísmica B \$ 103.206			A2: Ayudante de Camión de Vacío / Operador de transporte de herramientas y maquinarias menores para apoyo logístico de la operación	Ayudante transporte \$ 103.206	
	A1	A1: Ayudante de reparables	Ayudante sísmica C \$ 98.292					



GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL


**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO
GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

**CÓDIGO
GAB-G-013**

**Elaborado
01/02/2024**

Versión: 18

SERVICIO TÉCNICO DE APOYO A LA OPERACIÓN								
		OPERACIÓN MOVIMIENTO DE TIERRA		LEVANTAMIENTO MECÁNICO DE CARGAS		TRANSVERSAL		
12	E11			Operador de Grúa mayor de 100 toneladas	Operador levuntamiento de cargas A \$ 182.246			
	E10	E10: Operador de bulldozer/ Operador de motoniveladora D9: Operador Excavadora de Oruga		Operador Grúa 30 a 100 Toneladas (Se unifica: Operador Grúa de Hasta 70 Toneladas E10 y Operador Grúa Mayor de 70 Toneladas E11)	Operador levuntamiento de cargas B \$ 172.282	E11: Técnico 1A de Inspección / Técnico comisionamiento 1A	Técnico transversal A \$ 172.282	
	E10	Operación movimiento de tierra A \$ 162.865				B3 Rescatista	Rescatista \$ 162.865	
11	D9	D9: Operador de Piloteadora		D9: Operador / Conductor Tractomula con Brazo Articulado/ Operador Grúa de Hasta 30 Toneladas / Operador Sideboom	Operador levuntamiento de cargas C \$ 153.966	D9: Técnico 1 de Inspección/ Técnico comisionamiento 1	Técnico transversal B \$ 153.966	
	D8	D8: Operador de retroexcavadora (llanta) (se unifica con Operador de Pajarita o Retro Excavadora C6) / cargador/ Operador mini cargador (antes Operador ManLift Bobcat)		Operación movimiento de tierra C \$ 143.525	D8: Operador de montacarga / Operador plataforma de elevación de personal (antes Operador ManLift Bobcat)	Operador levuntamiento de cargas D \$ 143.525		
	D7	Operador de vibro compactador D7: Mayor a 5 toneladas C6: hasta 5 toneladas		Operación movimiento de tierra D \$ 135.677	D7: Operador de carro macho Aparejador de carga grúa D7: más de 30 ton. Aparejador mecánico B4: hasta 30 ton.	Operador levuntamiento de cargas E \$ 135.677		
	C6	C6: Operador de Hormiguera		Operación movimiento de tierra E \$ 127.267	C6: Operador Vacuum Lift	Operador levuntamiento de cargas F \$ 127.267	C6: Técnico de Inspección, Operador de Cargue y Descargue de Carrotaques (Operador de planta)	Técnico transversal C \$ 127.267
	C5					C5: Auxiliar de Enfermería/ Ayudante Técnico Comisionamiento (Primer Empleo) / Supervisor de Campo, Técnico Operativo de Cargue y Descargue		Auxiliar transversal A \$ 121.202
	B4					B4: Ayudante QA/QC / Auxiliar de Campo/ Ayudante Técnico de Inspección, Mecánico de Automotores / Maquinaria, Operador de Compresor		Auxiliar transversal B \$ 115.424
	B3					B3: Técnico Ambiental/ Socorrista - Conductor de Ambulancia		Auxiliar transversal C \$ 109.925
A	A2					A2: Montador/ Obrero (mayor a 1), Funcionario de apoyo a la operación (Más de 1 año de Experiencia), Auxiliar de Cargue y Descargue	Obrero A \$ 103.206	
	A1					A1: Obrero, Funcionario de apoyo a la operación	Obrero B \$ 98.292	


	GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL		
	GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO GERENCIA DE ABASTECIMIENTO		
	CÓDIGO GAB-G-013	Elaborado 01/02/2024	Versión: 18

Experiencia para crecimiento aplicable a cargos que se encuentran en niveles intermedios respecto de los cargos equivalentes en la tabla anterior:

Familia	Subfamilia	Equivalencia cargo anterior	Nivel actual	Experiencia para crecimiento	Cargo y categoría
METALMECÁNICA	NA	D9: 1: Oficial (Pailería, electricidad, mecánica, soldadura, tubero, e instrumentista, Electromecánico, Operador Pipe Welder) / Alineador – Tubero, Mecánico de Campo, Soldador de Revestimiento D7: Doblador, Liniero C6: Técnico (Eléctrico, Instrumentista, Mecánico)	12	Empírico 9 años Técnico 7 años	Mantenedor Menor B \$ 158.415
SUBSUELO	Rig	E11: Maquinista (incluye Operador de Flush By)	12	Empírico 12,11 años Técnico 10,11 años	Operador mayor B Workover \$ 188.408
				Empírico 11,8 años Técnico 9,8 años	Operador mayor C Workover \$ 177.264
		D8: Encuellador	12	Empírico 9 años Técnico 7 años	Operador menor A Workover \$ 158.415
			11	Empírico 7,9 años Técnico 5,9 años	Operador menor B Workover \$ 148.746
		C5: Cuñero (incluye Auxiliar de Flush By)	11	Empírico 5,1 años Técnico 3,1 años	Operador menor C Workover \$ 131.473
Empírico 3,10 años Técnico 1,10 años	Operador menor D Workover \$ 124.234				
OPERACIÓN DE PLANTAS	Plantas	C6: Operador de planta, Técnico Operador - operador de planta menor B4: Operador Facilidades de Superficie, Operador de Calderas	11	Empírico 6,4 años Técnico 4,4 años	Operador menor B \$ 139.601
PUERTOS	NA	B4: Patrón de Bote / Motorista Costanero	11	Empírico 3,10 años Técnico 1,10 años	Patrón de Bote / Motorista Costanero A \$ 124.234
		B3: Marinero		Empírico 2,7 años Técnico 0,7 años	Marinero A \$ 118.312

Convenciones:

- Color rojo: cargos que fueron objeto de reclasificación en relación con el escalafón anterior.
- Color gris: cargos que mantienen su misma ubicación respecto del escalafón anterior.
- Color amarillo: cargos con progresión por experiencia.
- Color verde: cargos con progresión por competencias (en construcción).


	GUÍA DE ASPECTOS LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL		
	GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO GERENCIA DE ABASTECIMIENTO		
	CÓDIGO GAB-G-013	Elaborado 01/02/2024	Versión: 18

RELACIÓN DE VERSIONES

Versión	Fecha	Cambios
1	22/05/2023	- No aplica
2	01/02/2024	<ul style="list-style-type: none"> - Se actualizan los referentes mínimos salariales aplicables desde el 01/01/24 para trabajadores operativos del régimen convencional. - Se incluye experiencia para crecimiento aplicable a cargos que se encuentran en niveles intermedios. - Se homologan los siguientes cargos: ayudante alivios térmicos, aliviador térmico, operador remoto de pozos y técnico operativo de embarcaciones.

En constancia, se suscribe la presente Acta por los que en ella intervinieron, los representantes de las partes, así:

Por ECOPETROL S.A.:

DocuSigned by:

 4354A820A6514CF...
JUAN DAVID VELÁSQUEZ P.

DocuSigned by:

 904B1C3F973F421...
FREDY ALEXANDER VIDAL C.

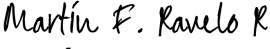
DocuSigned by:


 DBBDF6A82A71463...
LEANDRO JURADO PERILLA


DocuSigned by:

 C35464D34B9C4A0...
DAVID SUÁREZ HERNÁNDEZ.

Por la UNIÓN SINDICAL OBRERA DE LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO:

DocuSigned by:

 4B49F77FE48C4DF...
MARTÍN FERNANDO RAVELO

DocuSigned by:

 0E52EC0C2D5C4CC...
DANIEL ANDRÉS SOSSA

DocuSigned by:

 F96C99576C844E6...
GERMÁN ALVARINO

DocuSigned by:

 802C579180C54FA...
HENRY JARA JARA

DocuSigned by:

 1E22B5E960B4DE...
JOSÉ MARÍN MORENO