

AÑOS					2018	2019	2020
INDICE					1,0025	1,0109	1,0112
TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS OBLIGATORIOS							
CÓDIGO	SERVICIOS	UNIDAD DE LIQUIDACIÓN	DETALLES	TARIFA BASE EN US. \$	2018	2019	2020
TUC	Uso Facilidad de Acceso	US\$/TRB	- de 9 Mts + de 9 Mts	0,10 0,20	0,10 0,20	0,10 0,20	0,10 0,20
TUF	Uso de Fondeadero	US\$/m. eslora-día		1,00	1,00	1,01	1,02
TUM	Uso de muelle por las Naves	US\$/m. eslora-hora		1,00	1,00	1,01	1,02
TUR	Uso de Remolque	US\$/ TRB		0,04	0,04	0,04	0,04
TTC	Transferencia de contenedores llenos Ship to Gate Impo	US\$/ contenedor		175,00	175,44	177,35	179,34
	Transferencia de contenedores llenos Gate to Ship Expo	US\$/ contenedor		130,00	130,33	131,75	133,23
	Transferencia de contenedores llenos Ship to Yard Impo	US\$/ contenedor		130,00	130,33	131,75	133,23
	Transferencia de contenedores Trasbordo Ship to Yard to Ship	US\$/ contenedor	Las dos operaciones	250,00	250,63	253,36	256,20
TTG	Transferencia de Carga General Ship to Gate	US\$ / Ton		10,00	10,03	10,14	10,25
	Transferencia de Carga General Ship to Yard	US\$ / Ton		8,00	8,02	8,11	8,20
TTB	Transferencia de Carga Banano (Gate to Ship) Infraestructura	US\$ / Ton		3,50	3,51	3,55	3,59
TTCG	Transferencia de Carga Cemento (Ship to Gate)	US\$ / Ton		8,00	8,02	8,11	8,20
	Transferencia de Carga Graneles (Ship to Gate)	US\$ / Ton		8,00	8,02	8,11	8,20
TAC	Almacenaje de Contenedores (2)	US\$ / TEU.día	hasta 10 días	3,00	3,01	3,04	3,07
			11- 20 días	4,00	4,01	4,05	4,10
			21 y más	5,00	5,01	5,06	5,12
AG1	Almacenaje de Carga General en Patios (2)	US\$ / Ton.día	hasta 10 días	0,30	0,30	0,30	0,30
			11- 20 días	0,40	0,40	0,40	0,40
			21 y más	0,50	0,50	0,51	0,52
AG2	Almacenaje de Carga General no Contenerizada en Bodegas (2)	US\$ / Ton.día	hasta 10 días	0,45	0,45	0,45	0,46
			11- 20 días	0,55	0,55	0,56	0,57
			21 y más	0,70	0,70	0,71	0,72
AG3	Almacenaje de Carga General no contenerizada en Bodegas Especiales (2)	US\$ / Ton.día	hasta 10 días	0,65	0,65	0,66	0,67
			11- 20 días	0,75	0,75	0,76	0,77
			21 y más	0,85	0,85	0,86	0,87
TTV	Transferencia de Contenedores Vacíos	US\$/ contenedor		130,00	130,33	131,75	133,23
REE	Reestiba de Contenedores	US\$/ contenedor		85,00	85,21	86,14	87,10
TPE	Pesaje de Vehículos	US\$/ vehículo		15,00	15,04	15,20	15,37
CFS	Consolidación /o Desconsolidación de Contenedores	US\$ / TEU		150,00	150,38	152,02	153,72
TRF	Conexión y Energía a Contenedores Refrigerados (Reefers)	US\$ / contenedor.hora		4,00	4,01	4,05	4,10
AFC	Operaciones para Aforo o Inspección de contenedor	US\$ / contenedor		100,00	100,25	101,34	102,48
AFG	Operaciones para Aforo o Inspección de Carga General no Contenedorizada	US\$ / Ton		2,50	2,51	2,54	2,57
TPC	Porteo de contenedores (3)	US\$/ contenedor		45,00	45,11	45,60	46,11
TPG	Porteo de Carga General (3)	US\$/ Ton		2,00	2,01	2,03	2,05
TPR	Porteo de Carga Carga Ro Ro (3)	US\$/ Unid		5,00	5,01	5,06	5,12
RDC	Recepción o Despacho Contenedores (3)	US\$/ contenedor		40,00	40,10	40,54	40,99
RDG	Recepción o Despacho Carga General (3)	US\$/ Ton		2,00	2,01	2,03	2,05
TFR	Uso de Facilidades por Remolcadores (4)	US\$ / operación Atraque o desatraque		80,00	80,20	81,07	81,98
TFP	Uso de Facilidades por Prácticos (4)	US\$ / operación Atraque o desatraque		70,00	70,18	70,94	71,73

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

(2) Las Tarifas de Almacenaje incluyen: 1 día libre para Exportación y 3 días libres para Importación
Las Tarifas de Almacenaje en Bodegas Refrigeradas no incluyen días libres.

(3) Las Tarifas de Porteo y de Recepción / Despacho se aplican para casos en que estas actividades no sean las ya incluidas en la Transferencia de Carga (Ship to Gate) y resulten necesarias para la prestación de otros Servicios la prestación de otros Servicios.

(4) Los valores incluyen la puesta a disposición de los OPB, las facilidades para la prestación de sus servicios

AÑOS		2018	2019	2020
INDICE		1,0025	1,0109	1,0112
TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS FACULTATIVOS				
SERVICIOS	INIDAD DE LIQUIDACIÓN	TARIFA BASE EN US.\$	2018	2019
Manipuleo de Pontones	Cada Tapa las dos Operaciones	130,00	130,33	131,75
Servicio de trinca al Buque	Por Unidad	6,00	6,02	6,09
Servicio de twistlock	Por Unidad	4,00	4,01	4,05
Servicio de caja para twistlocks	Por caja	130,00	130,33	131,75
Descarga de Contenedores	Por Box	60,00	60,15	60,81
Descarga de Contenedores IMDG	Por Box	90,00	90,23	91,21
Descarga de Contenedores Con Eslinges	Por Box	175,00	175,44	177,35
Descarga de Contenedores en camión	Por Box	175,00	175,44	177,35
Descarga de Contenedores IMDG en camión	Por Box	262,50	263,16	266,03
Descarga de Contenedores OOG en camión	Por Box	262,50	263,16	266,03
Embarque de Contenedores	Por Box	60,00	60,15	60,81
Embarque de Contenedores IMDG	Por Box	90,00	90,23	91,21
Embarque de Contenedores con Eslinges	Por Box	175,00	175,44	177,35
Embarque de Contenedores Trasbordo	Por Box	105,00	105,26	106,41
Embarque de Contenedores IMDG trasbordo	Por Box	157,50	157,89	159,61
Embarque de Contenedores OOG trasbordo	Por Box	157,50	157,89	159,61
Descarga de Contenedores Trasbordo	Por Box	105,00	105,26	106,41
Descarga de Contenedores IMDG Transbordo	Por Box	157,50	157,89	159,61
Descarga de Contenedores OOG Trasbordo	Por Box	157,50	157,89	159,61
Reestiba de Contenedor a bordo IMO	Por Box	127,50	127,82	129,21
Reestiba de Contenedor a bordo OOG	Por Box	127,50	127,82	129,21
Reestiba de Contenedor via muelle IMO	Por Box	127,50	127,82	129,21
Reestiba de Contenedor via muelle OOG	Por Box	127,50	127,82	129,21
Manipuleo Interno de Contenedores	Por Box	30,00	30,08	30,41
Conexión de Contenedores abordo	Por Box	4,00	4,01	4,05
Desconexión de Contenedores abordo	Por Box	4,00	4,01	4,05
Desconexión de Contenedores	Por Box	4,00	4,01	4,05
Monitoreo	Por Box	5,00	5,01	5,06
Inspección de Condición de Contenedor	Por Box	7,50	7,52	7,60
Lavado de Contenedor Estándar	Por Box	15,00	15,04	15,20
Lavado de Contenedor Químico	Por Box	35,00	35,09	35,47
Provisión y Colocación de Sellos	Por Unidad	10,00	10,03	10,14
Registro de Sellos	Por Registro	10,00	10,03	10,14
Etiquetado Contenedor IMO	Por Box	40,00	40,10	40,54
PTI Inspección Contenedores Refrigerado	Por Inspección	40,00	40,10	40,54
Transferencia de Carga Banano Directo a Buque GATE TO SHIP	caja	0,2795	0,2802	0,2833
Transferencia de Carga Banano Paletizado Directo a Buque GATE TO SHIP	caja	0,2193	0,2198	0,2222
Cajas de Banano recibidas en Bodega	caja	0,2795	0,2802	0,2833
Banano Paletizado recibida en Bodega	caja	0,1505	0,1509	0,1525
Porteo de Banano Semipaletizado y Embarque WHS TO SHIP	caja	0,3440	0,3449	0,3487
Porteo de Banano Paletizado de Finca y Embarque WHS TO SHIP	caja	0,2150	0,2155	0,2178
Porteo de Cajas de Banano desde la Bodega a área de consolidación	caja	0,0860	0,0862	0,0871
				0,0881

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

INDICE

1,0025

1,0109

1,0112

TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS FACULTATIVOS

SERVICIOS	INIDAD DE LIQUIDACIÓN	TARIFA BASE EN US.\$	2018	2019	2020
Porteo de Banano Paletizado de Finca desde la Bodega a área de consolidación	caja	0,0900	0,0902	0,0912	0,0922
Embarque de Banano Paletizado en Bodega GATE WHS SHIP	caja	0,6020	0,6035	0,6101	0,6169
Servicio de Paletizacion (No incluye materiales)	caja	0,2365	0,2371	0,2397	0,2424
Servicio de Paletizacion (Incluye Materiales)	caja	0,7000	0,7018	0,7094	0,7173
Desconsolidación de Cajas de Banano y Embarque	caja	0,4300	0,4311	0,4358	0,4407
Desconsolidación de Banano Paletizado y Embarque	caja	0,3440	0,3449	0,3487	0,3526
Inspección Agrocalidad (Manpower)	Por camión	50,00	50,13	50,68	51,25
Pesaje de Contenedores	contenedor	35,00	35,09	35,47	35,87
Monitorero de contenedores reefers	contenedor.día	5,00	5,01	5,06	5,12
Desarmar y Armar el panel Interior PAN	contenedor	15,00	15,04	15,20	15,37
Abrir y cerrar tapas evaporadas PAN	contenedor	15,00	15,04	15,20	15,37
Inspeccion Pre Embarque	contenedor	100,00	100,25	101,34	102,48
Cortinas de bloqueo para contenedor	contenedor	40,00	40,10	40,54	40,99
Manipuleo de Contenedores en Terminal	contenedor	40,00	40,10	40,54	40,99
Cuadrilla	hora/persona	22,00	22,06	22,30	22,55
Remonte / desremonte de cajas Pallet Banano	pallet	4,00	4,01	4,05	4,10
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 1-3 días	20'	contenedor.día	0,00	0,00	0,00
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 4-10 días	20'	contenedor.día	5,00	5,01	5,06
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 11-20 días	20'	contenedor.día	7,00	7,02	7,10
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 21+ días	20'	contenedor.día	10,00	10,03	10,14
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 1-3 días	40'	contenedor.día	0,00	0,00	0,00
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 4-10 días	40'	contenedor.día	10,00	10,03	10,14
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 11-20 días	40'	contenedor.día	14,00	14,04	14,19
Almacenaje de Contenedores Import Reefer 21+ días	40'	contenedor.día	20,00	20,05	20,27
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 1-3 días	20'	contenedor.día	0,00	0,00	0,00
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 4-10 días	20'	contenedor.día	5,00	5,01	5,06
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 11-20 días	20'	contenedor.día	7,00	7,02	7,10
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 21+ días	20'	contenedor.día	10,00	10,03	10,14
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 1-3 días	40'	contenedor.día	0,00	0,00	0,00
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 4-10 días	40'	contenedor.día	10,00	10,03	10,14
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 11-20 días	40'	contenedor.día	14,00	14,04	14,19
Almacenaje de Contenedores Export Reefer 21+ días	40'	contenedor.día	20,00	20,05	20,27
Handling para aforo carga suelta	Ton/m3	1,80	1,80	1,82	1,84
Cuadrilla para Aforo (1 a 100 bultos)	bultos	12,00	12,03	12,16	12,30
Cuadrilla para Aforo (101 bultos en adelante)	bultos	19,00	19,05	19,26	19,48
Reestiba de Carga Suelta en Bodega	Ton/m3	5,00	5,01	5,06	5,12
Reestiba de Carga Suelta via Muelle	Ton/m3	11,00	11,03	11,15	11,27
Almacenaje Vehículo Liviano	Unidad-día	20,00	20,05	20,27	20,50
Almacenaje Vehículo Pesado	Unidad - día	30,00	30,08	30,41	30,75
Almacenaje Maquinaria	Ton/m3-Día	5,00	5,01	5,06	5,12
Credenciales a terceros	unidad	12,00	12,03	12,16	12,30
Otorgamiento de certificados y/o copias	unidad	13,00	13,03	13,17	13,32
Uso de Facilidades para Servicios Complementarios	unidad	25,00	25,06	25,33	25,61
Uso de Facilidades para Amarradores	unidad	25,00	25,06	25,33	25,61
Servicio de Espera de Buque	Por hora	500,00	501,25	506,71	512,39
Asistencia al Buque con servicio de canasta para personal	Por Unidad	130,00	130,33	131,75	133,23

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

INDICE		1,0025	1,0109	1,0112	
TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS FACULTATIVOS					
SERVICIOS	INIDAD DE LIQUIDACIÓN	TARIFA BASE EN US.\$	2018	2019	2020
ISPS embarque y descarga contenedores	Por Box	12,00	12,03	12,16	12,30
ISPS embarque y descarga contenedores tranbordo	Por Box	6,00	6,02	6,09	6,16
Arribo Tardio al Terminal	por camión	100,00	100,25	101,34	102,48
Servicio de Lanchas privadas	unidad	10,00	10,03	10,14	10,25
Enmienda de Transmision Electronica	correcion	12,00	12,03	12,16	12,30
Declaración Erronea de IMO al contenedor	Por Box	180,00	180,45	182,42	184,46
Cambio de Status de Contenedor	Por cada cambio	70,00	70,18	70,94	71,73
Fumigación Desfumigación de Contenedores	Por Box	40,00	40,10	40,54	40,99
Reestiba Banano A Bordo	caja	0,26	0,26	0,26	0,26
Reestiba Banano Paletizado A Bordo	caja	0,18	0,18	0,18	0,18
Cobertores Plastico para sellado de Contenedores Banano	contenedor	10,00	10,03	10,14	10,25
Consolidación de banano (orito-red) paletizado en finca recibido en bodega (80 bxs)	caja	0,15	0,15	0,15	0,15
Desconsolidación de banano paletizado (orito-red) y Embarque	caja	0,20	0,20	0,20	0,20
Consolidación de banano (orito gourmet) paletizado en finca recibido en bodega(180 bxs)	caja	0,07	0,07	0,07	0,07
Desconsolidacion de banano paletizado (orito gourmet) y Embarque	caja	0,09	0,09	0,09	0,09
Embarque de Cajas Banano Orito Red /208 Directo a Buque GATE TO SHIP	caja	0,26	0,26	0,26	0,26
Materiales Paletización	caja	0,46	0,46	0,47	0,48
Emision de EIR	documento	5,00	5,01	5,06	5,12
Conexión de Contenedores	contenedor	4,00	4,01	4,05	4,10
Aforo Especial Carga Importación Refrigerada	contenedor	300,00	300,75	304,03	307,44
Combustible	galones	3,00	3,01	3,04	3,07
PTI Completo	contenedor	60,00	60,15	60,81	61,49
PTI Atmósfera Controlada	contenedor	60,00	60,15	60,81	61,49
Colocación Stickers	contenedor	5,00	5,01	5,06	5,12
Instalación Clippon	contenedor	30,00	30,08	30,41	30,75
Desinstalación Clippon	contenedor	30,00	30,08	30,41	30,75
Down Load	contenedor	30,00	30,08	30,41	30,75
Limpieza de Contenedor	contenedor	5,00	5,01	5,06	5,12
Embarque, Desembarque y Tránsito de Pasajeros	por pasajero	26,00	26,07	26,35	26,65
Parqueo de Vehículos	por hora	1,00	1,00	1,01	1,02

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

INDICE			1,0025	1,0109	1,0112
TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS FACULTATIVOS					
SERVICIOS	INIDAD DE LIQUIDACIÓN	TARIFA BASE EN US.\$	2018	2019	2020
EMBARQUE / DESEMBARQUE CARGA DE PROYECTO					
0-30 ton	ton	30,00	30,08	30,41	30,75
30-40 ton	ton	45,00	45,11	45,60	46,11
40-50 ton	ton	75,00	75,19	76,01	76,86
50-60 ton	ton	90,00	90,23	91,21	92,23
60-80 ton	ton	105,00	105,26	106,41	107,60
80-100 ton	ton	140,00	140,35	141,88	143,47
100-150 ton	ton	200,00	200,50	202,69	204,96
0-100 cbm	m3	15,00	15,04	15,20	15,37
101-250 cbm	m3	12,00	12,03	12,16	12,30
251 cbm en adelante	m3	9,00	9,02	9,12	9,22
Yates de 0-6 metros	unidad	1.500,00	1.503,75	1.520,14	1.537,17
Yates de 6-12 metros	unidad	2.500,00	2.506,25	2.533,57	2.561,95
Yates de 12 metros en adelante	unidad	5.000,00	5.012,50	5.067,14	5.123,89
RECEPCIÓN O DESPACHO CARGA DE PROYECTO					
0-30 ton	ton	30,00	30,08	30,41	30,75
30-40 ton	ton	45,00	45,11	45,60	46,11
40-50 ton	ton	75,00	75,19	76,01	76,86
50-60 ton	ton	90,00	90,23	91,21	92,23
60-80 ton	ton	105,00	105,26	106,41	107,60
80-100 ton	ton	120,00	120,30	121,61	122,97
100-150 ton	ton	150,00	150,38	152,02	153,72
0-100 cbm	m3	15,00	15,04	15,20	15,37
101-250 cbm	m3	12,00	12,03	12,16	12,30
251 cbm en adelante	m3	9,00	9,02	9,12	9,22
Yates de 0-6 metros	unidad	1.500,00	1.503,75	1.520,14	1.537,17
Yates de 6-12 metros	unidad	2.500,00	2.506,25	2.533,57	2.561,95
Yates de 12 metros en adelante	unidad	5.000,00	5.012,50	5.067,14	5.123,89
ALMACENAJE CARGA DE PROYECTO					
0-30 ton	ton.dia	3,75	3,76	3,80	3,84
30-40 ton	ton.dia	3,75	3,76	3,80	3,84
40-50 ton	ton.dia	4,50	4,51	4,56	4,61
50-60 ton	ton.dia	5,75	5,76	5,82	5,89
60-80 ton	ton.dia	5,25	5,26	5,32	5,38
80-100 ton	ton.dia	6,50	6,52	6,59	6,66
100-150 ton	ton.dia	6,00	6,02	6,09	6,16
0-100 cbm	m3.dia	3,00	3,01	3,04	3,07
101-250 cbm	m3.dia	3,00	3,01	3,04	3,07
251 cbm en adelante	m3.dia	3,00	3,01	3,04	3,07
Yates de 0-6 metros	unidad.dia	300,00	300,75	304,03	307,44
Yates de 6-12 metros	unidad.dia	400,00	401,00	405,37	409,91
Yates de 12 metros en adelante	unidad.dia	600,00	601,50	608,06	614,87
Lavado de Carros	unidad	7,00	7,02	7,10	7,18
Inspección Técnica previo a la entrega de Vehículos	unidad	20,00	20,05	20,27	20,50

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

INDICE			1,0025	1,0109	1,0112
TARIFARIO PARA SERVICIOS PORTUARIOS FACULTATIVOS					
SERVICIOS	INIDAD DE LIQUIDACIÓN	TARIFA BASE EN US.\$	2018	2019	2020
INFRAESTRUCTURA POR LAS CARGAS					
Embarque Carga General	ton	3,50	3,51	3,55	3,59
Descarga Carga General	ton	3,50	3,51	3,55	3,59
Embarque Carga Granel	ton	3,50	3,51	3,55	3,59
Descarga Carga Granel	ton	3,50	3,51	3,55	3,59
Embarque de Contenedores Llenos	teu	17,00	17,04	17,23	17,42
Descarga de Contenedores Llenos	teu	27,00	27,07	27,37	27,68
Embarque de Contenedores Vacíos	contenedor	6,00	6,02	6,09	6,16
Descarga de Contenedores Vacíos	contenedor	6,00	6,02	6,09	6,16
SERVICIOS DISPUESTOS POR AUTORIDAD COMPETENTE Y/O LEGISLACIÓN INTERNACIONAL					
Certificación VGM	contenedor	5,00	5,01	5,06	5,12
Desinfección de Contenedores	Por Box	6,46	6,48	6,55	6,62

(1) Los valores no incluyen el Impuesto al Valor Agregado. (IVA)

PERIODO	INDICES ECUADOR	INDICES EEUU
dic-18	105,2835	251,2330
dic-19	105,2147	256,9740

FÓRMULA PARA EL CÁLCULO DEL AJUSTE DE TARIFAS Y VALORES MONETARIOS

$$AF_i = 0,50 \left(\frac{IPC_i}{IPC_0} \right) + 0,50 \left(\frac{CPI_i}{CPI_0} \right)$$

AF _i	=	0,5	*	IPC _i	+	0,5	*	CPI _i
				IPC ₀				CPI ₀

AF _i	=	0,5	*	IPC _{dic2019}	+	0,5	*	CPI _{dic2019}
				IPC _{dic2018}				CPI _{dic2018}

AF _i	=	0,5	*	105,2147	+	0,5	*	256,9740
				105,2835				251,2330

AF _i	=	0,5	*	0,9993	+	0,5	*	1,0229
-----------------	---	-----	---	--------	---	-----	---	--------

AF _i	=	0,4997	+	0,5115
-----------------	---	--------	---	--------

AF _i	=	1,0112
-----------------	---	--------

AF_i = INDEXACION

"Indexación": significa indexación anual basado en la media aritmética del Índice de Precios al Consumidor de los Estados Unidos de América de acuerdo con el informe de la Oficina de Estadísticas Laborales y el Índice de Precios al Consumo publicado por el Instituto Ecuatoriano Nacional de Estadísticas (INEC), determinado el treinta y uno de Diciembre del año anterior. **"Inversiones Requeridas"**: significa el monto y