

Estructura de costos Transporte Convencional

SUPUESTOS GENERALES

Variables Macroeconómicas

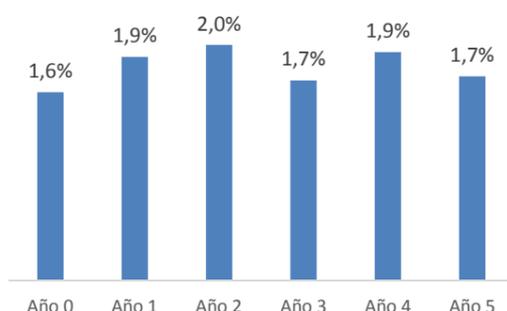
Variable	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 13	Año 14
Inflación ¹	1,6%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Incremento acumulado Inflación	1,6%	3,5%	5,6%	7,4%	9,5%	11,4%	13,0%	14,5%	16,0%	17,3%	18,8%	20,4%	22,1%	23,8%	25,4%
Crec. costos de mantenimiento y servicios	1,6%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Crec. Acumulado de mantenimiento y servicios	1,6%	3,5%	5,6%	7,4%	9,5%	11,4%	13,0%	14,5%	16,0%	17,3%	18,8%	20,4%	22,1%	23,8%	25,4%
Incremento real salario mínimo	1,6%	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
Incremento acumulado salario mínimo		2,1%	4,7%	7,4%	9,9%	12,7%	15,3%	17,7%	20,0%	22,3%	24,4%	26,7%	29,2%	31,9%	34,5%
Salario Mínimo	394,0	402,3	412,4	423,2	433,0	444,0	454,4	463,8	472,8	481,9	490,3	499,3	509,1	519,5	529,9

1. Inflación proyectada Fondo Monetario Internacional

Precios de energía

Variable	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 13	Año 14
Aumento % Precios WTI	10%														
Aumento en precios diésel	10%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Costo diésel	1,037	1,162	1,185	1,205	1,229	1,250	1,268	1,285	1,302	1,317	1,333	1,351	1,371	1,390	1,408
Aumento en precios de energía	6%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Costo KWH	0,060	0,065	0,066	0,067	0,068	0,070	0,071	0,072	0,072	0,073	0,074	0,075	0,076	0,077	0,078

Inflación



Variables macroeconómicas

Inflación		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 13	Año 14
Modelo (variables macroeconómicas año 2016)																
Metro		6,7%	0,4%	0,3%	0,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Convencional		2,4%	1,6%	2,6%	0,4%	0,3%	0,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%
Secretaría de Movilidad																
año2019																
Actualización año 2019		1,6%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Revisión para tendencia IPC INEC																

Salario Básico Unificado

Modelo Convencional (variables macroeconómicas año 2016)		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 13	Año 14
Incremento real salario mínimo		2,4%	0,1%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%
Incremento acumulado salario mínimo		366,0	375,0	384,0	397,2	402,1	406,4	412,4	423,8	434,6	444,4	454,0	463,6	472,6	482,3	492,7

Secretaría de Movilidad

Actualización año 2019		año2019	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 13	Año 14
Inflación		1,6%	1,9%	2,0%	1,7%	1,9%	1,7%	1,5%	1,3%	1,3%	1,1%	1,2%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%
Incremento real salario mínimo			0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
Incremento acumulado salario mínimo		394,0	400,5	411	421	430	440	449	458	466	474	481	489	498	507	516

Incremento promedio \$

9	7	11	10	9	10	9	8	8	8	7	8	9	9	9
---	---	----	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Incremento años 2016-2019

BCE

Incremento anual %

Año 2016	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023	Año 2024	Año 2025	Año 2026
366	375	386	394							
	2%									
		3%								
			2%							

Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
27,1%	28,8%	30,5%	32,3%	34,0%	35,8%	37,6%	39,5%	41,3%
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
27,1%	28,8%	30,5%	32,3%	34,0%	35,8%	37,6%	39,5%	41,3%
0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
37,1%	39,7%	42,4%	45,2%	48,1%	50,9%	53,8%	56,8%	59,9%
540,1	550,5	561,2	572,1	583,3	594,6	606,2	617,9	629,9

Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
1,427	1,446	1,465	1,485	1,505	1,525	1,545	1,565	1,586
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
0,079	0,080	0,082	0,083	0,084	0,085	0,086	0,087	0,088

Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
1,4%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%

Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%
37,7%	40,7%	43,7%	46,7%	49,8%	53,0%	56,3%	59,7%	63,1%
503,8	514,8	525,8	537,0	548,4	560,1	572,1	584,4	597,0

Año 15	Año 16	Año 17	Año 18	Año 19	Año 20	Año 21	Año 22	Año 23
1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%
0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
32,7%	35,0%	37,4%	39,8%	42,2%	44,7%	47,2%	49,7%	52,3%
525	534	543	553	562	572	582	592	602

9	9	9	10	10	10	10	10	10
---	---	---	----	----	----	----	----	----