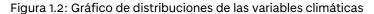
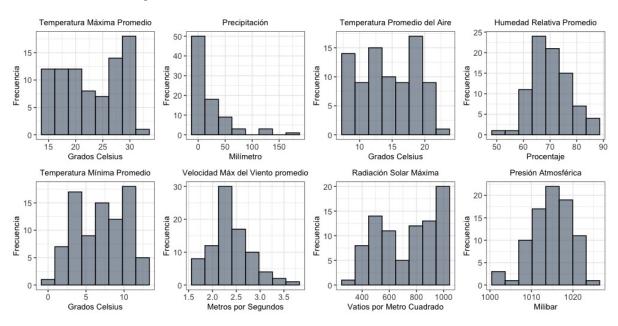
1. Análisis Univariado

1.1. Variables Climáticas

Temperatura Máxima Promedio Precipitación Temperatura Promedio Aire Humedad Relativa Promedio Grados Celsius 05 05 Fecha Fecha Fecha Fecha Temperatura Mínima Promedio Velocidad Máx del Viento Promedio Radiación Solar Máxima Presión Atmosférica Vatios por Metro Cuadrado por Segundos Grados Celsius Fecha Fecha Fecha Fecha

Figura 1.1: Gráfico de tendencia mensual de las variables climáticas

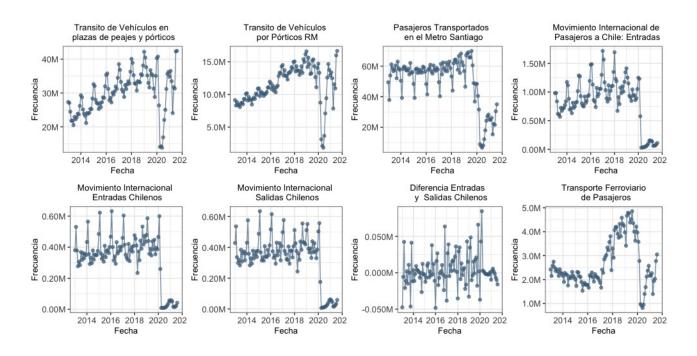


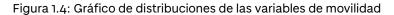


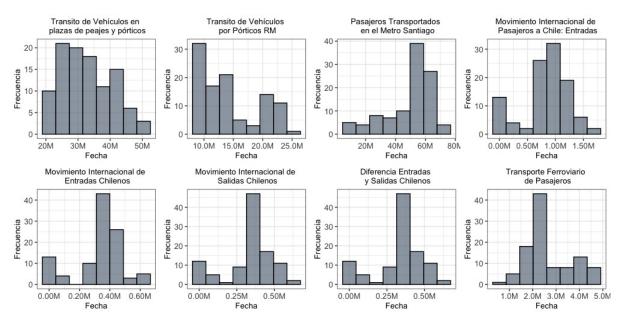
#===== 1.1 Estad	ísticas Descript	ivas Var	riables (Climática	s ======	=#			
Variable type:	numeric								
skim_variable n	_missing complet	e_rate	mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 TempMax	0	1	22.9	5.35	14.1	18.2	23.0	27.8	31.5
2 Precipitacion	0	1	19.7	32.4	0	0.5	3.2	27.8	175.
3 ТРА	0	1	14.4	4.28	7.59	10.8	14.1	18.6	22.1
4 Humedad	0	1	70.3	7.22	51.9	65.4	70.3	74.5	87.4
5 TempMin	0	1	6.99	3.25	0.181	4.05	6.83	10.0	12.6
6 VelMax	0	1	2.38	0.413	1.59	2.13	2.35	2.60	3.57
7 RadMax	0	1	731.	213.	337.	516.	778.	923.	1033.
8 PAtm	0	1	1015.	4.75	1002.	1013.	1015.	1018.	1024.

1.2. Variables de Movilidad

Figura 1.3: Gráfico de tendencia mensual de las variables de movilidad







Va	ariable ty	pe: numeri	С						
S	skim_varia	ble	n_missing	${\tt complete_rate}$	mean	sd	p0	p25	p50
1 1	TransitoPe	ajes	0	1	32.8	7.86	20.5	27.0	31.7
2 1	TransitoPo	rticosRM	0	1	14.2	5.02	8.07	10.1	12.9
3 F	PasajerosM	etro	0	1	50.4	15.6	6.65	45.9	56.9
4 E	EntradasPa	sajeros	0	1	0.837	0.405	0.0283	0.714	0.888
5 E	EntradasCh	ilenos	0	1	0.333	0.155	0.00920	0.310	0.362
6 5	SalidasChi	lenos	0	1	0.330	0.154	0.00648	0.312	0.360
7 I	Diferencia	Chilenos	0	1	0.003	0.0229	-0.0484	-0.0068	0.0003
8 F	PasajerosF	errocarril	0	1	2.66	0.989	0.815	2.06	2.29
9 1	TransitoPe	ajes2	0	1	30.1	6.14	13.9	25.7	31.1
10]	TransitoPo	rticosRM2	0	1	11.5	2.93	1.85	9.57	11.5
	p75	p100							
1	39.0	49.9							
2	19.3	24.2							
3	59.9	69.9							
4	1.10	1.72							
5	0.412	0.632							
6	0.409	0.635							
7	0.0124	0.0846							
8	3.36	4.86							
9	34.8	42.4							
10	13.6	16.7							

1.3. Variables Económicas

Figura 1.5: Gráfico de tendencia mensual de los índices económicos

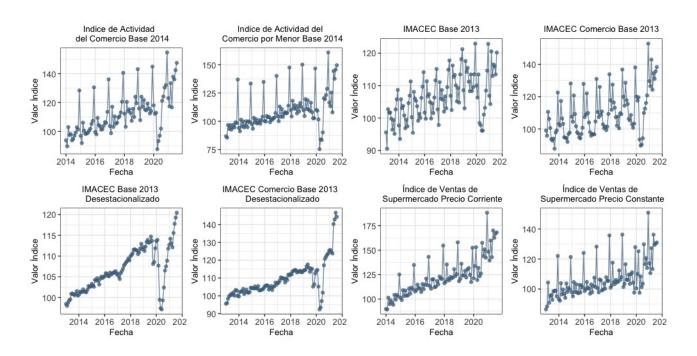
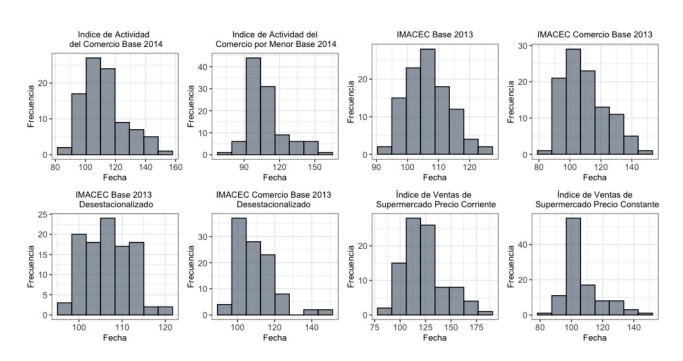
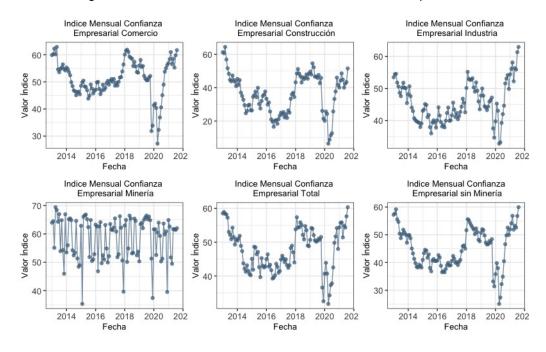


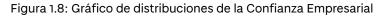
Figura 1.6: Gráfico de distribuciones de los índices económicos

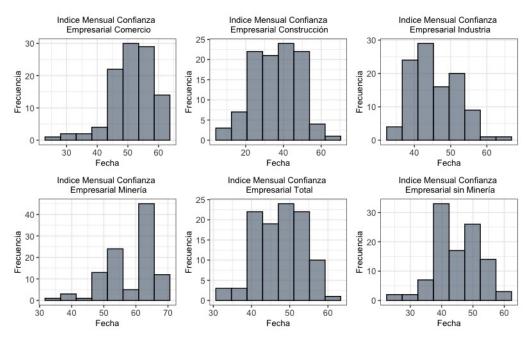


#===== 1.1 Estadísticas Descr	iptivas de	los Índices Ec	onómicos ==	#			
Variable type: numeric							
skim_variable	n_missing	complete_rate	mean so	l p0 p2!	5 p50	p75	p100
1 IAC_Base2014	12	0.885	112. 14.3	87.7 102.	110.	119.	155.
2 IAC_Empalmado2014_Menor	0	1	108. 15.9	75.3 99.0	0 104.	113.	161.
3 Imacec	0	1	107. 7.03	90.5 102.	106.	111.	123.
4 Comercio	0	1	109. 13.7	87.7 98.8	3 107.	118.	153.
5 ImacecDE	0	1	107. 5.22	97.1 103.	106.	111.	120.
6 ComercioDE	0	1	109. 9.90	92.4 103.	106.	114.	147.
7 ISUP_Base2014_Corriente	12	0.885	123. 19.8	89.4 110.	120.	132.	188.
8 ISUP_Empalmado2014_Constante	0	1	106. 11.8	86.4 98.	7 103.	110.	151.

Figura 1.7: Gráfico de tendencia mensual de la Confianza Empresarial







#===== 1.1 Estadís	sticas Descrip	tivas del Í	ndice	Mensu	al Conf	ianza	Empres	arial	=====#
Variable type: n	ımeric								
skim_variable	n_missing com	plete_rate	mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 IMCEComercio	0	1	51.2	6.79	27.2	47.5	51.1	55.8	62.9
2 IMCEConstruccion	0	1	36.2	12.1	6.43	26.0	37.0	45.8	64.4
3 IMCEIndustria	0	1	45.6	6.19	32.8	40.3	44.4	50.2	62.9
4 IMCEMineria	0	1	58.4	7.45	35.3	52.5	61.6	64.7	69.4
5 IMCETotal	0	1	47.7	6.30	31.7	42.8	48.4	52.2	60.3
6 IMCESinMineria	0	1	45.2	7.18	25.1	39.9	45.0	50.9	60.0

Figura 1.9: Gráfico de tendencia mensual del Índice Percepción de la Economía

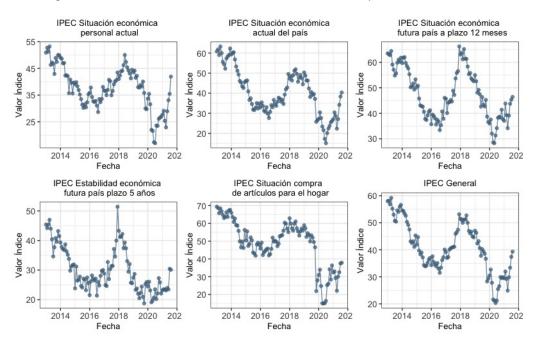
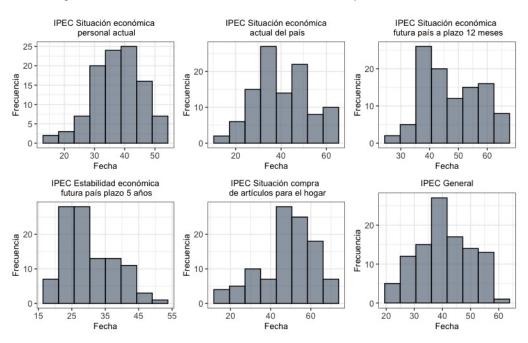


Figura 1.10: Gráfico de distribuciones del Índice Percepción de la Economía



#===== 1.1 Estadísticas	Descriptivas de	el Índice P	ercep	ción d	e la E	conomí	a ====	====#	1
Variable type: numeric									
skim_variable	n_missing compl	ete_rate	mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 SEconomicaPerActual_1	0	1	37.7	7.91	17.0	32.6	38.0	43.2	53.2
2 SEconomicaPaisActual_2	0	1 -	40.3	11.5	15.1	32.2	38.7	48.8	63.3
3 SEconomicaPais12M_3	0	1 -	47.7	9.86	28.3	39.1	45.9	55.8	66.2
4 SEconomicaPais5A_4	0	1	30.1	7.51	18.7	24.3	27.6	36.4	51.4
5 EConsumoHogar_5	0	1 -	48.7	13.3	14.9	42.9	50.3	57.2	69.4
6 IPEC_6	0	1 .	40.9	9.45	20.3	34.2	40.2	47.9	59.2

Figura 1.11: Gráfico de tendencia mensual del Índice de Remuneraciones

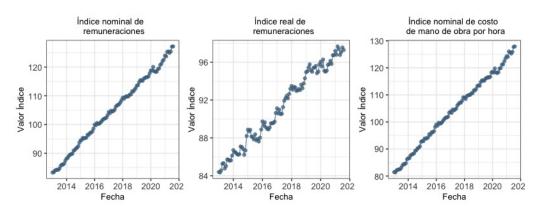
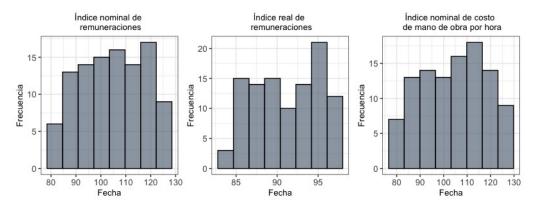


Figura 1.12: Gráfico de distribuciones ddel Índice de Remuneraciones



```
#===== 1.1 Estadísticas Descriptivas del Índice de Remuneraciones =======#
 Variable type: numeric
 skim_variable
                       n_missing complete_rate
                                                                    p25
                                                                                 p75
                                                                                     p100
                                                                           p50
                                                 mean
1 IndNominalRemu
                               0
                                              1 105.
                                                      12.6
                                                             83.3
                                                                    95.0 105.
                                                                               116.
                                                                                     127.
                               0
2 IndRealRemu
                                                 91.2
                                                       4.00
                                                             84.4
                                                                    87.9
                                                                                      97.7
3 IndNominalManoDeObra
                               0
                                              1 104.
                                                      13.3
                                                             81.3
                                                                    93.6 105.
                                                                               116.
                                                                                     128.
```

1.4. Variables Agregados Monetarios

Figura 1.13: Gráfico de tendencia mensual de las Variables Agregados Monetarios

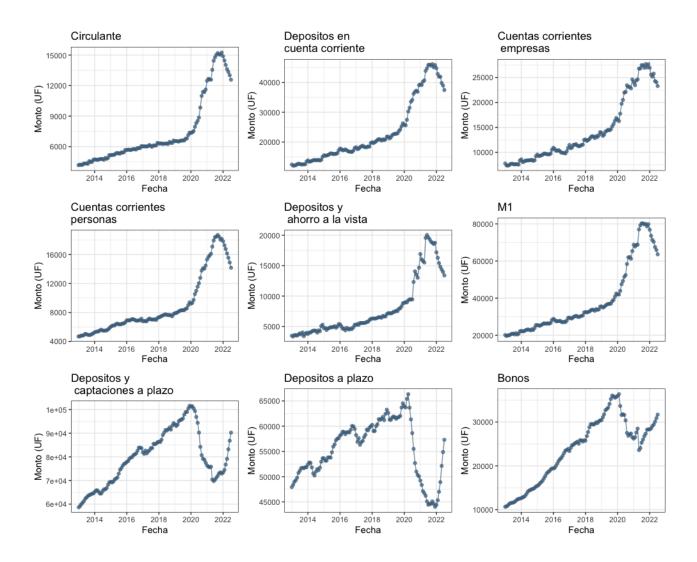
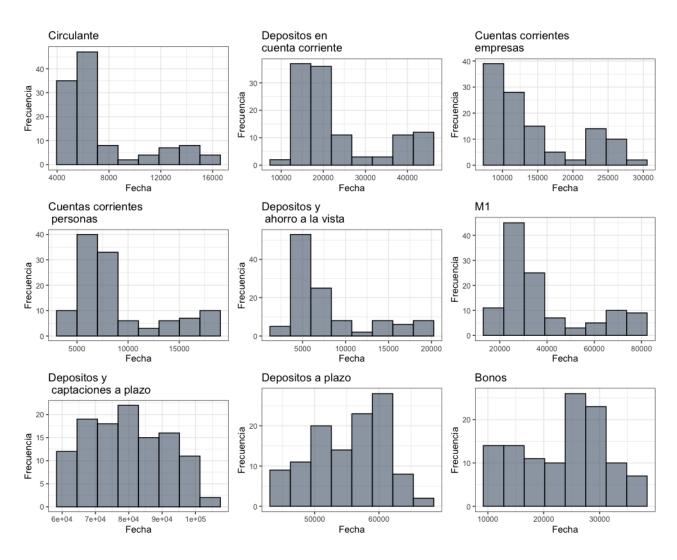


Figura 1.14: Gráfico de distribuciones de las Variables Agregados Monetarios



#===== 1.1 Estadísti	icas Desci	riptivas Agregad	dos Monet	arios =		=#			
Variable type: nume	eric								
skim_variable n	_missing	complete_rate	mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 Circulante	0	1	7380.	3269.	4180.	5320.	6119.	7462.	15253.
2 Dep_cuenta_corrient	e 0	1	23181.	10498.	12069.	15923.	18535.	26869.	46150.
3 C_corrientes_empres	as 0	1	14283.	6429.	7317.	9553.	11523.	17304.	27675.
4 C_corrientes_person	as 0	1	8898.	4109.	4680.	6369.	7143.	9565.	18706.
5 Dep_y_ahorro_vista	0	1	7865.	4709.	3354.	4664.	5784.	8987.	20049.
6 M1	0	1	38427.	18396.	19636.	26082.	30512.	43210.	80305.
7 Dep_y_cap_a_plazo	0	1	79638.	11566.	58628.	70364.	79225.	88244.	101615.
8 Depositos_a_plazo	0	1	55428.	5742.	44032.	51233.	56855.	59987.	66344.
9 Bonos	0	1	23677.	7366.	10674.	16884.	25309.	29445.	36343.

1.5. Variables Nuevas CCU

Figura 1.15: Gráfico de tendencia mensual de las Nuevas Variables CCU para modelo Cervezas

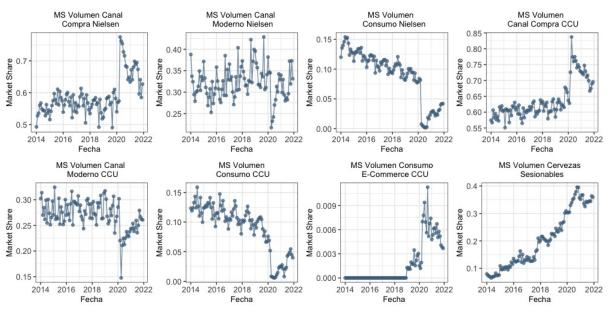
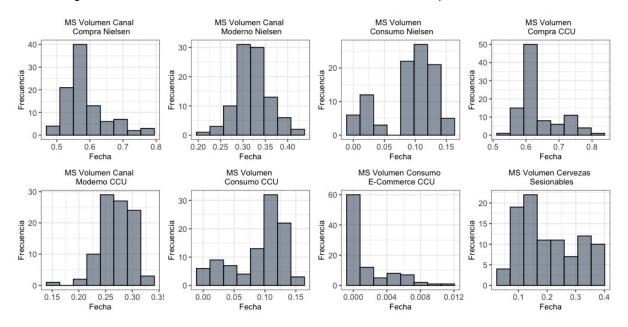
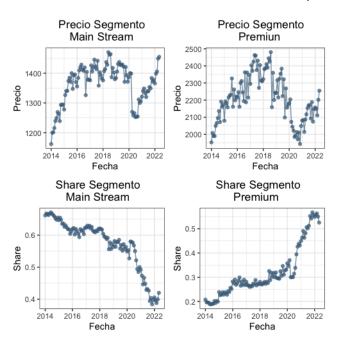


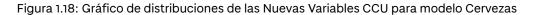
Figura 1.16: Gráfico de distribuciones de las Nuevas Variables CCU para modelo Cervezas

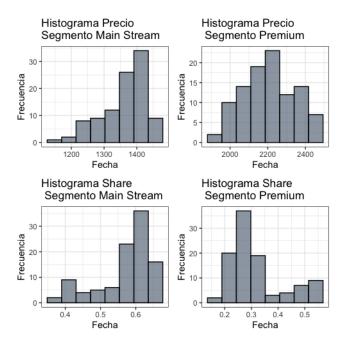


#===== 1.1 Estadísti	cas Descrip	otivas de	las l	Nuevas V	ariables	CCU par	a model	o Cerv	ezas ==	=====#
Variable type: nume	ric									
skim_variable	n_missing	complete	rate	mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 MSVolCompraNielsen	0		1	0.587	0.0591	0.490	0.548	0.574	0.600	0.775
2 MSVolModernoNielsen	0		1	0.322	0.0389	0.217	0.297	0.321	0.343	0.429
3 MSVolConsumoNielsen	0		1	0.0911	0.0413	0.00158	0.0809	0.102	0.121	0.154
4 MSVolCompraCCU	0		1	0.637	0.0584	0.551	0.603	0.616	0.664	0.837
5 MSVolModernoCCU	0		1	0.270	0.0284	0.147	0.254	0.270	0.292	0.324
6 MSVolConsumoCCU	0		1	0.0909	0.0405	0.00573	0.0684	0.103	0.121	0.159
7 MSVolConsumoEcoCCU	0		1	0.00164	0.00265	0	0	0	0.00232	0.0113
8 MSVolCervezasSesio	0		1	0.202	0.102	0.0651	0.122	0.198	0.303	0.396

Figura 1.17: Gráfico de tendencia mensual de las Nuevas Variables CCU para modelo Cervezas

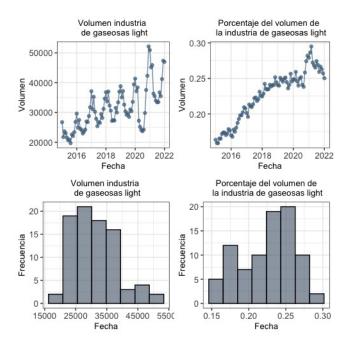






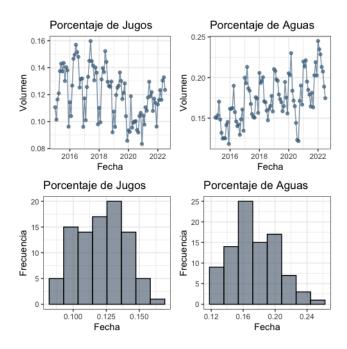
#===== 1.1 Estadísticas Descriptivas de las Nuevas Variables CCU para modelo Cervezas =======# Variable type: numeric skim_variable n_missing complete_rate p0 p25 p50 p75 p100 mean sd1 PSegMainstream 0 1 1364. 66.9 1162. 1327. 1380. 1412. 1471. 2 PSegPremium 0 1 2208. 135. 1943. 2098. 2199. 2316. 2480. 3 ShareSegMainstream 0 1 0.573 0.0784 0.384 0.553. 0.602 0.623 0.671 4 ShareSegPremium 0 0.318 0.104 0.189 0.262. 0.282 0.339 0.567

Figura 1.19: Gráfico de tendencia mensual y gráfico de distribuciones de las Nuevas Variables CCU para modelo Gaseosas



#===	=== 1.1 Estad	ísticas Descript	ivas de las	Nuevas Vari	ables CCU j	oara modelo	Gaseosas	======#
Va	riable type: 1	numeric						
sk	im_variable	n_missing compl	ete_rate	mean	sd	p0	p25	p50
1 Vo	lumenLight	0	1	31266.	7178.	19684.	26481.	30235.
2 Por	rcentajeLight	0	1	0.226	0.0354	0.159	0.198	0.238
	p75	p100						
1	35475.	52164.						
2	0.250	0.295						

Figura 1.20: Gráfico de tendencia mensual y gráfico de distribuciones de las Nuevas Variables CCU para modelo Gaseosas



#===== 1.1 Est	adísticas D	escriptivas de l	as Nuevas	Variables	CCU par	ra mode	elo Ga	seosas	
Variable type skim_variable		complete_ra	ate mean	sd	p0	p25	p50	p75	p100
1 Porc_Jugos	0	1	0.120	0.0183	0.0833	0.104	0.121	0.133	0.160
2 Porc_Aguas	0	1	0.174.	0.0287	0.118	0.154	0.171	0.195	0.245