

Opturo - Rendimiento y Reconocimiento Informe - LAT\_AMERICA / LAT\_AMERICA\_BM - Período de Valorización: 03-Ene-2013 to 11-Nov-2014 | investment process optimization™

Fondo: Latin American Fondo

Índice: Latin American Índice

Mercado: Latin American Índice

Moneda de los: US DOLLARS

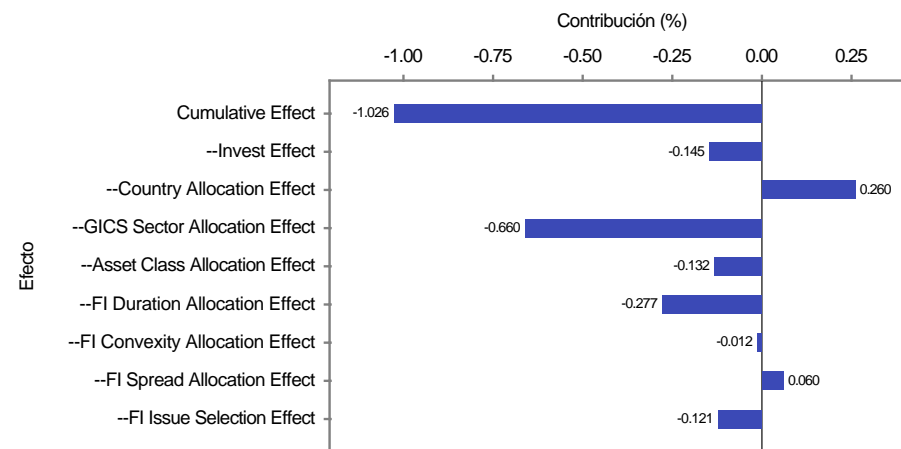
Período de Valorización: 03-Ene-2013 - 11-Nov-2014

Resumen de Retorno			
Estadística	Fondo	Índice	Activo
Retorno Acumulado	0.76%	1.78%	(1.03%)
Acumulativa Vami	\$1,007	\$1,017	(10)
Peor 3 Días	(4.95%)	(1.96%)	(3.01%)
Mejor 3 Días	2.60%	1.05%	1.54%
Peor Día	(3.89%)	(1.52%)	(2.36%)
Mejor Día	1.42%	0.63%	0.80%
Valle	(6.93%)	(2.52%)	(4.46%)
Pico	5.14%	2.33%	3.15%
Promedio de Bateo	52.30%	54.49%	52.95%

Decisión de Atribución Resumen		
Efecto de Atribución	Ganancia Activa	Activo Regreso
Efecto Acumulativo	(213,426,910)	(1.03%)
--Efecto Invertir	(7,243,986)	(0.15%)
--País Efecto de Asignación	12,871,303	0.26%
--GICS Sector Efecto de Asignación	(129,940,434)	(0.66%)
--Clase de Activos Efecto de Asignación	(23,198,474)	(0.13%)
--FI Duración Efecto de Asignación	(53,195,783)	(0.28%)
--FI Convexidad Efecto de Asignación	(2,239,783)	(0.01%)
--FI Spread Efecto de Asignación	11,037,760	0.06%
--FI Hecho Selección Efecto	(21,517,513)	(0.12%)

Resumen de Riesgos			
Estadística Anualizada	Fondo	Índice	Activo
Desviación Estándar	6.15%	2.62%	3.53%
Error de Seguimiento	3.64%	--	3.64%
Desviación Inconveniente (10.00%)	5.00%	2.26%	2.74%
Proporción de Información	(0.15)	--	(0.15)
Proporción de Sharpe (5.00%)	(0.69)	(1.48)	0.78
Proporción de Sortino (10.00%)	(1.82)	(3.79)	1.97
Volumen de Negocios	--		

Contribución Grafico



Estadística	Fondo	Índice	Activo
Beta (/Mercado)	2.29	1.00	1.29
Disposición Máxima	(11.48%)	(4.42%)	(7.06%)
Días en Drawdown Máximo	37	36	1
Días para recuperarse	343	282	61
Correlación (/ Benchmark)	0.98	1.00	(0.02)
Coefficiente de Determinación (/Benchmark)	0.95	1.00	(0.05)

Valor de Mercado Resumen		
Estadística	Fondo	Efectivo
Comience el Valor de Mercado (en millones)	16,865.75	--
El Promedio del Valor del Mercado (en millones)	17,833.54	--
Valor de Flujo Externo (en miles)	--	--
Valor de Mercado Final (en millones)	17,826.24	--

\*\*\* La metodología aquí empleada para determinar los pesos y retornos de los componentes del fondo para un solo período es Comprar & Hold.

\*\*\* La metodología aquí empleada para determinar el punto de referencia para los efectos de asignación por debajo del nivel de implementación de cada decisión es Brinson Fachler.

### Arriba y Abajo las Decisiones de Retorno

Camino de Decisión: El Segmento (Decisión)	Efecto de Decisiones
<b>LAS DECISIONES ARRIBA</b>	
País	0.26%
MEX -> Vivienda -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) -> 2. Convexidad (0.00 en 146.84) (Spread)	0.06%
MEX -> Vivienda (Clase de Activos)	--
MEX -> Vivienda -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) (Convexidad)	--
MEX -> Vivienda -> Renta Fija (Duración)	--
MEX -> UDIBONO -> Renta Fija -> 4. Duración (12.22 en 18.34) (Convexidad)	--
MEX -> BPA182 -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) (Convexidad)	--
MEX -> BPA182 -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) -> 2. Convexidad (0.00 en 146.84) (Spread)	--
MEX -> Industrial -> Equidad (Spread)	--
MEX -> Paraestatal -> Renta Fija -> 4. Duración (12.22 en 18.34) -> 3. Convexidad (146.84 en 293.69) -> 4. Spread (0.87 en 1.31) (Renta Fija Hecho Selección)	--
<b>LAS DECISIONES INFERIORES</b>	
MEX (GICS Sector)	(0.66%)
MEX -> UDIBONO -> Renta Fija (Duración)	(0.25%)
Invest	(0.15%)
MEX -> Industrial (Clase de Activos)	(0.12%)
MEX -> BONOS -> Renta Fija (Duración)	(0.03%)
MEX -> BONOS -> Renta Fija -> 3. Duración (6.11 en 12.22) (Convexidad)	(0.01%)
MEX -> Telecom (Clase de Activos)	(0.01%)
MEX -> UDIBONO (Clase de Activos)	--
USA -> Vehiculo (Clase de Activos)	--
USA (GICS Sector)	--

### Arriba y Abajo Decisiones de Valor

Camino de Decisión: El Segmento (Decisión)	Efecto Decisión Valor
<b>LAS DECISIONES ARRIBA</b>	
País	12,871,303
MEX -> Vivienda -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) -> 2. Convexidad (0.00 en 146.84) (Spread)	11,037,760
MEX -> Vivienda -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) (Convexidad)	0
MEX -> Vivienda (Clase de Activos)	0
MEX -> Vivienda -> Renta Fija (Duración)	0
MEX -> UDIBONO -> Renta Fija -> 4. Duración (12.22 en 18.34) (Convexidad)	--
MEX -> BPA182 -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) (Convexidad)	--
MEX -> BPA182 -> Renta Fija -> 2. Duración (0.00 en 6.11) -> 2. Convexidad (0.00 en 146.84) (Spread)	--
MEX -> Industrial -> Equidad (Spread)	--
MEX -> Paraestatal -> Renta Fija -> 4. Duración (12.22 en 18.34) -> 3. Convexidad (146.84 en 293.69) -> 4. Spread (0.87 en 1.31) (Renta Fija Hecho Selección)	--
<b>LAS DECISIONES INFERIORES</b>	
MEX (GICS Sector)	(129,940,434)
MEX -> UDIBONO -> Renta Fija (Duración)	(46,784,342)
MEX -> Industrial (Clase de Activos)	(21,719,303)
Invest	(7,243,986)
MEX -> BONOS -> Renta Fija (Duración)	(6,411,441)
MEX -> BONOS -> Renta Fija -> 3. Duración (6.11 en 12.22) (Convexidad)	(2,239,783)
MEX -> Telecom (Clase de Activos)	(1,479,171)
MEX -> UDIBONO (Clase de Activos)	(0)
USA -> Vehiculo (Clase de Activos)	(0)
USA (GICS Sector)	(0)

Arriba y Abajo Valores en Cartera

Corazón	Descripción	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Retorno Total del Fondo (Comercio)	Fondo Valor de Mercado (Promedio)	Fondo Valor de Mercado (Empezar)
<b>ARRIBA CONTRIBUIDOR</b>										
MPF_CA SH	MPF_CASH	--	53.82%	(53.82%)	--	--	--	--	--	--
1I_IVV_*	iShares Core S & P 500 ETF	6.10%	4.00%	2.10%	2.63%	1.66%	0.98%	55.76%	1,088,316,937	882,185,807
CF_FUN O_11	Fibra Uno Administracion SA	1.80%	0.75%	1.05%	0.65%	0.19%	0.46%	43.13%	320,311,740	290,155,430
1I_EWC_*	iShares MSCI Canada Punto de Referencia Fondo	5.99%	4.00%	1.99%	0.84%	0.46%	0.38%	16.46%	1,068,908,960	1,038,060,071
1_TLEVI SA_CPO	Grupo Televisa S.A.B.	2.08%	1.00%	1.08%	0.74%	0.36%	0.38%	42.65%	370,998,900	333,136,639
1R_ICUA DCK_10	Infraestructura Institucional	1.51%	0.75%	0.76%	0.31%	0.16%	0.15%	22.86%	268,840,340	246,310,991
1_AMX_L	America Movil S.A.B. de C.V.	2.08%	1.00%	1.08%	0.24%	0.12%	0.12%	13.03%	370,405,656	392,979,023
USD=X	US DOLLARS	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1B_NAFT RAC_ISH RS	Indice BMV Mexico IPC	2.04%	1.00%	1.04%	0.04%	0.01%	0.03%	2.19%	363,248,548	381,201,461
LD_BON DESD_1 50514	Mexico (Gobierno Federal)	2.96%	1.50%	1.46%	0.01%	0.01%	0.00%	0.35%	528,085,951	525,696,502
<b>CONTRIBUIDORES INFERIORES</b>										
S_UDIBO NO_4011 15	Mexico (Gobierno Federal)	13.11%	5.00%	8.11%	(1.59%)	(0.37%)	(1.21%)	(11.70%)	2,336,972,079	2,535,638,709
M_BONO S_42111 3	Mexico (Gobierno Federal)	13.20%	5.00%	8.20%	(0.78%)	(0.05%)	(0.73%)	(6.86%)	2,352,863,825	2,423,777,720
M_BONO S_22060 9	Mexico (Gobierno Federal)	12.66%	5.00%	7.66%	(0.58%)	(0.02%)	(0.56%)	(5.20%)	2,255,738,927	2,272,841,474
1_MEXC HEM_*	Mexichem, S.A.B. de C.V.	1.94%	1.00%	0.94%	(0.73%)	(0.28%)	(0.45%)	(28.05%)	344,797,955	460,209,411
94_BAN OB_13-2	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos	3.35%	1.70%	1.66%	(0.30%)	(0.15%)	(0.15%)	(7.32%)	601,878,107	--
95_TFOV IS_13U	FOVISSSTE	3.17%	1.64%	1.53%	(0.30%)	(0.17%)	(0.14%)	(7.67%)	567,598,537	--
91_AMX_08	America Movil S.A.B. de C.V.	3.97%	2.00%	1.97%	(0.14%)	(0.03%)	(0.11%)	(3.72%)	706,656,608	708,471,320
1_WALM EX_V	WALMART DE MEXICO-SER V	2.05%	1.00%	1.05%	(0.43%)	(0.29%)	(0.15%)	(18.53%)	365,158,334	440,745,158

Opturo - Rendimiento y Reconocimiento Informe - LAT\_AMERICA / LAT\_AMERICA\_BM - Período de Valorización: 03-Ene-2013 to 11-Nov-2013 | investment process optimization™

Corazón	Descripción	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Retorno Total del Fondo (Comercio)	Fondo Valor de Mercado (Promedio)	Fondo Valor de Mercado (Empezar)
91_MEX CHEM_1	Mexichem, S.A.B. de C.V.	3.63%	1.84%	1.79%	(0.01%)	0.01%	(0.02%)	(0.23%)	647,250,951	699,729,697
95_PEM EX_12U	Petroleos Mexicanos SA	3.97%	2.00%	1.97%	(0.05%)	0.02%	(0.07%)	(2.13%)	706,981,411	709,577,850
<b>ARRIBA EXCESO DE PESO</b>										
M_BONO S_42111	Mexico (Gobierno Federal)	13.20%	5.00%	8.20%	(0.78%)	(0.05%)	(0.73%)	(6.86%)	2,352,863,825	2,423,777,720
S_UDIBO NO_4011	Mexico (Gobierno Federal)	13.11%	5.00%	8.11%	(1.59%)	(0.37%)	(1.21%)	(11.70%)	2,336,972,079	2,535,638,709
M_BONO S_22060	Mexico (Gobierno Federal)	12.66%	5.00%	7.66%	(0.58%)	(0.02%)	(0.56%)	(5.20%)	2,255,738,927	2,272,841,474
S_UDIBO NO_1412	Mexico (Gobierno Federal)	12.42%	5.00%	7.42%	0.23%	0.14%	0.09%	1.77%	2,213,518,617	2,169,795,143
1I_IVV_*	iShares Core S & P 500 ETF	6.10%	4.00%	2.10%	2.63%	1.66%	0.98%	55.76%	1,088,316,937	882,185,807
1I_EWC_*	iShares MSCI Canada Punto de Referencia Fondo	5.99%	4.00%	1.99%	0.84%	0.46%	0.38%	16.46%	1,068,908,960	1,038,060,071
95_PEM EX_12U	Petroleos Mexicanos SA	3.97%	2.00%	1.97%	(0.05%)	0.02%	(0.07%)	(2.13%)	706,981,411	709,577,850
91_AMX_08	America Movil S.A.B. de C.V.	3.97%	2.00%	1.97%	(0.14%)	(0.03%)	(0.11%)	(3.72%)	706,656,608	708,471,320
91_MEX CHEM_1	Mexichem, S.A.B. de C.V.	3.63%	1.84%	1.79%	(0.01%)	0.01%	(0.02%)	(0.23%)	647,250,951	699,729,697
94_BAN OB_13-2	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos	3.35%	1.70%	1.66%	(0.30%)	(0.15%)	(0.15%)	(7.32%)	601,878,107	--
<b>SUB PESO INFERIORES</b>										
MPF_CASH	MPF_CASH	--	53.82%	(53.82%)	--	--	--	--	--	--
USD=X	US DOLLARS	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1R_ICUA DCK_10	Infraestructura Institucional	1.51%	0.75%	0.76%	0.31%	0.16%	0.15%	22.86%	268,840,340	246,310,991
1_MEXC HEM_*	Mexichem, S.A.B. de C.V.	1.94%	1.00%	0.94%	(0.73%)	(0.28%)	(0.45%)	(28.05%)	344,797,955	460,209,411
IS_BPA1 82_1603	Mexico (Gobierno Federal)	1.99%	1.00%	0.99%	(0.03%)	(0.01%)	(0.02%)	(1.39%)	354,850,207	355,239,514
1B_NAFT RAC_ISH RS	Indice BMV Mexico IPC	2.04%	1.00%	1.04%	0.04%	0.01%	0.03%	2.19%	363,248,548	381,201,461

Opturo - Rendimiento y Reconocimiento Informe - LAT\_AMERICA / LAT\_AMERICA\_BM - Período de Valorización: 03-Ene-2013 to 11-Nov-2013 | investment process optimization™

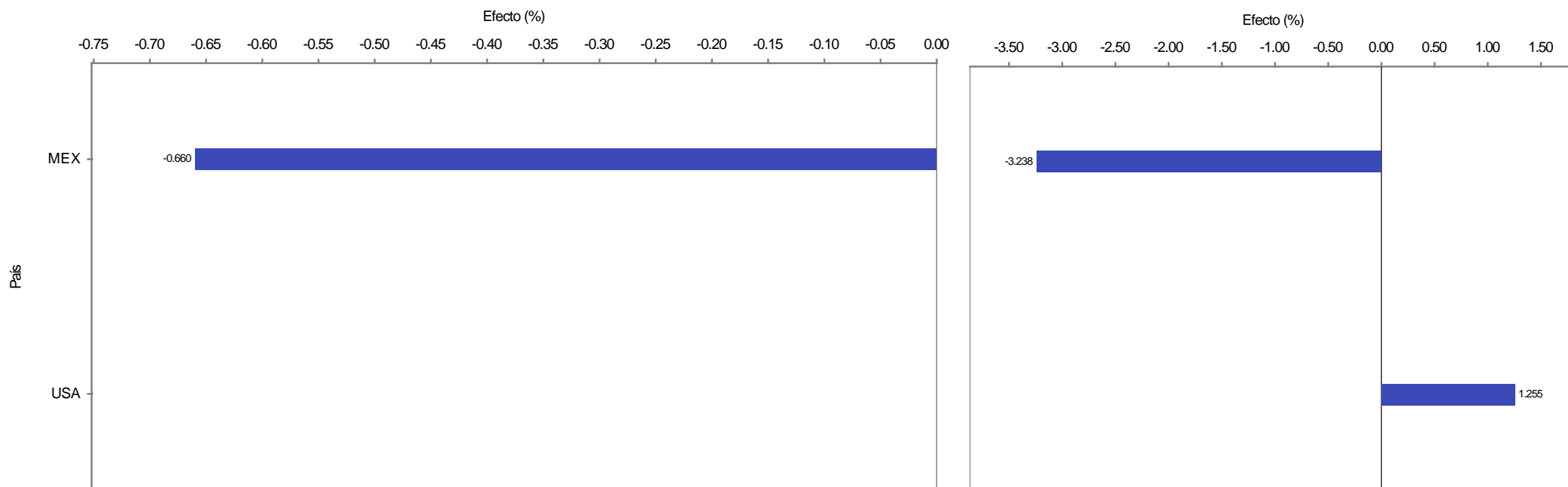
Corazón	Descripción	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Retorno Total del Fondo (Comercio)	Fondo Valor de Mercado (Promedio)	Fondo Valor de Mercado (Empezar)
CF_FUN O_11	Fibra Uno Administracion SA	1.80%	0.75%	1.05%	0.65%	0.19%	0.46%	43.13%	320,311,740	290,155,430
1_WALM EX_V	WALMART DE MEXICO-SER V	2.05%	1.00%	1.05%	(0.43%)	(0.29%)	(0.15%)	(18.53%)	365,158,334	440,745,158
1_AMX_L	America Movil S.A.B. de C.V.	2.08%	1.00%	1.08%	0.24%	0.12%	0.12%	13.03%	370,405,656	392,979,023
1_TLEVI SA_CPO	Grupo Televisa S.A.B.	2.08%	1.00%	1.08%	0.74%	0.36%	0.38%	42.65%	370,998,900	333,136,639

País

País	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	GICS Sector Efecto de Asignación	Efecto Total
MEX	(2.72%)	(0.34%)	(2.39%)	87.91%	38.18%	49.73%	(3.00%)	(0.65%)	(0.66%)	(3.24%)
USA	3.48%	2.12%	1.36%	12.09%	8.00%	4.09%	34.55%	28.82%	--	1.25%
[Efectivo]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
[Un Asignado]	--	--	--	--	53.82%	(53.82%)	--	--	--	0.96%
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(1.03%)</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>	<b>--</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(0.66%)</b>	<b>(1.03%)</b>

GICS Sector Efecto de Asignación Grafico

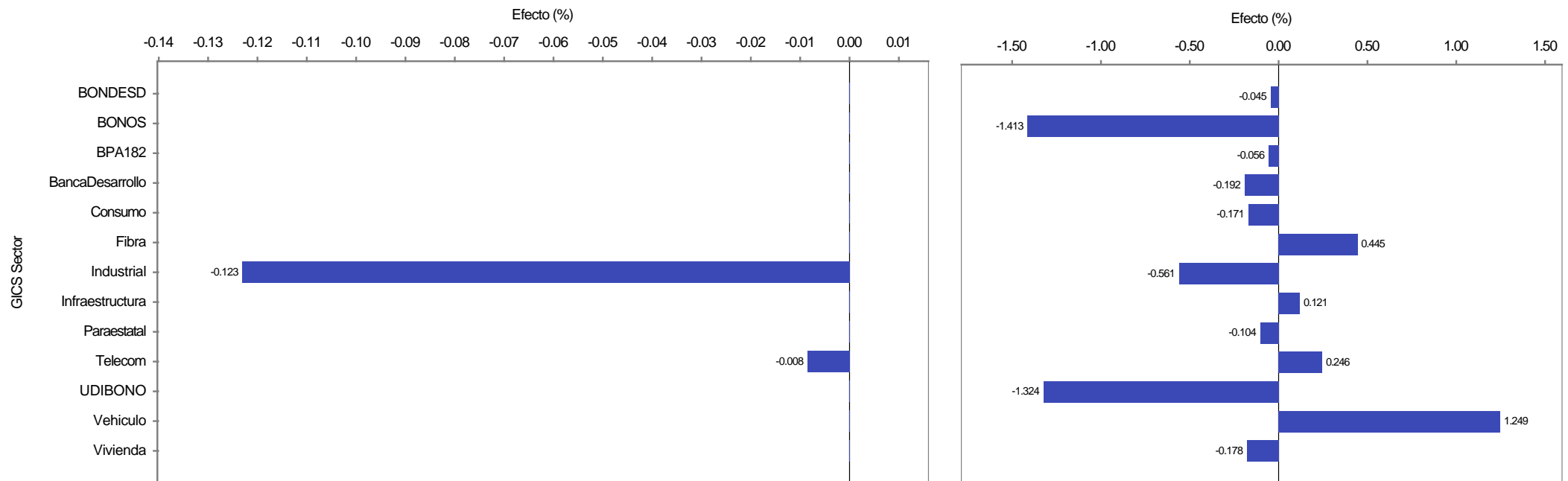
Efecto Suma Grafico



GICS Sector

GICS Sector	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	Clase de Activos de Asignación	Efecto Total
BONDESD	0.01%	0.01%	0.00%	2.96%	1.50%	1.46%	0.35%	0.61%	--	(0.05%)
BONOS	(1.36%)	(0.08%)	(1.29%)	25.85%	10.00%	15.85%	(6.08%)	(1.76%)	--	(1.41%)
BPA182	(0.03%)	(0.01%)	(0.02%)	1.99%	1.00%	0.99%	(1.39%)	(0.65%)	--	(0.06%)
BancaDesarrollo	(0.30%)	(0.15%)	(0.15%)	3.35%	1.70%	1.66%	(7.32%)	(7.87%)	--	(0.19%)
DISCRECIONALIDAD DEL CONSUMIDOR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PRODUCTOS DE PRIMERA NECESIDA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Consumo	(0.43%)	(0.29%)	(0.15%)	2.05%	1.00%	1.05%	(18.53%)	(27.70%)	--	(0.17%)
ENERGY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FINANCIALS	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Fibra	0.65%	0.19%	0.46%	1.80%	0.75%	1.05%	43.13%	22.48%	--	0.44%
HEALTH CARE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDUSTRIALS	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Industrial	(0.74%)	(0.27%)	(0.47%)	5.57%	2.84%	2.73%	(15.07%)	(13.16%)	(0.12%)	(0.56%)
Infraestructura	0.31%	0.16%	0.15%	1.51%	0.75%	0.76%	22.86%	23.37%	--	0.12%
MATERIALS	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Paraestatal	(0.05%)	0.02%	(0.07%)	3.97%	2.00%	1.97%	(2.13%)	0.12%	--	(0.10%)
SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Telecom	0.83%	0.45%	0.38%	8.12%	4.00%	4.12%	11.16%	11.15%	(0.01%)	0.25%
UDIBONO	(1.35%)	(0.23%)	(1.12%)	25.53%	10.00%	15.53%	(5.68%)	(2.83%)	--	(1.32%)
UTILIDADES	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Vehiculo	3.52%	2.13%	1.39%	14.13%	9.00%	5.13%	29.22%	25.49%	--	1.25%
Vivienda	(0.30%)	(0.17%)	(0.14%)	3.17%	1.64%	1.53%	(7.67%)	(8.48%)	--	(0.18%)
[Efectivo]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
[Un Asignado]	--	--	--	--	53.82%	(53.82%)	--	--	--	0.96%
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(1.03%)</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>	<b>--</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(0.13%)</b>	<b>(1.03%)</b>
Clase de Activos Efecto de Asignación Grafico							Efecto Suma Grafico			



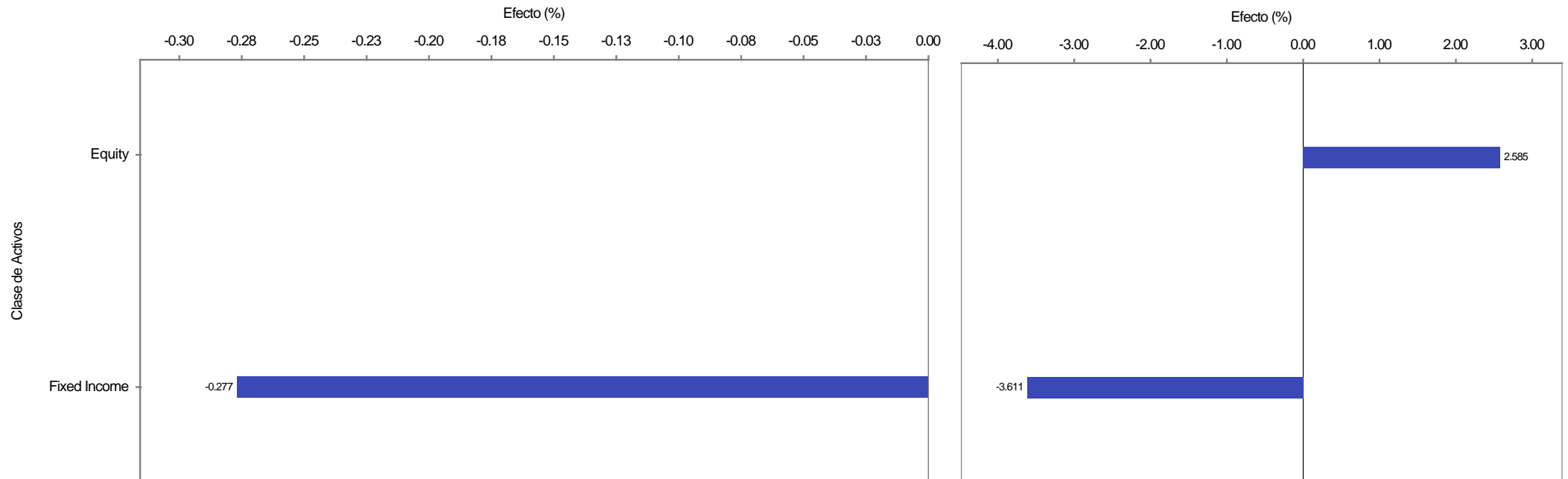


Clase de Activos

Clase de Activos	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	FI Duración Efecto de Asignación	Efecto Total
Equidad	4.30%	2.40%	1.90%	25.58%	68.32%	(42.74%)	18.88%	3.66%	--	2.59%
Renta Fija [Efectivo]	(3.54%)	(0.62%)	(2.92%)	74.42%	31.68%	42.74%	(4.47%)	(1.30%)	(0.28%)	(3.61%)
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(1.03%)</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>	<b>--</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(0.28%)</b>	<b>(1.03%)</b>

FI Duración Efecto de Asignación Grafico

Efecto Suma Grafico

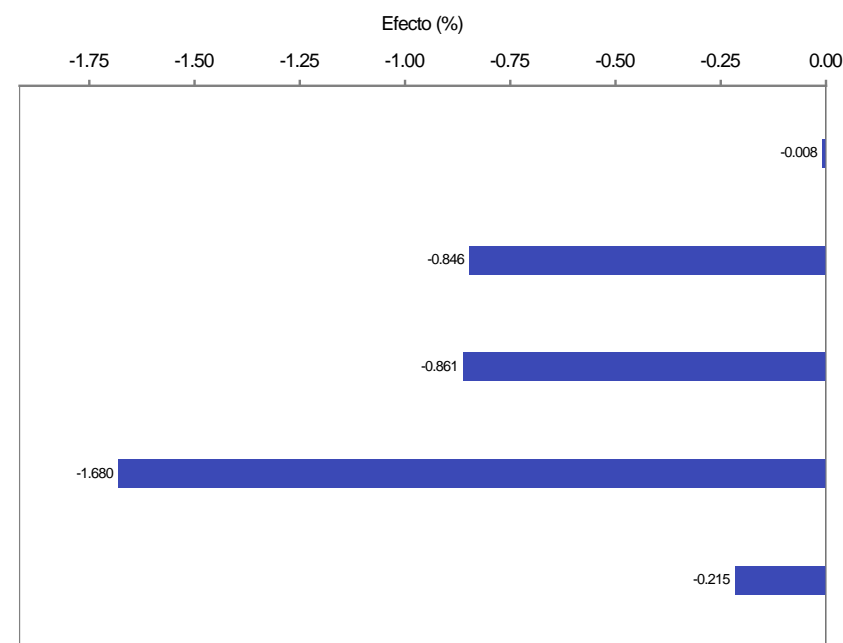
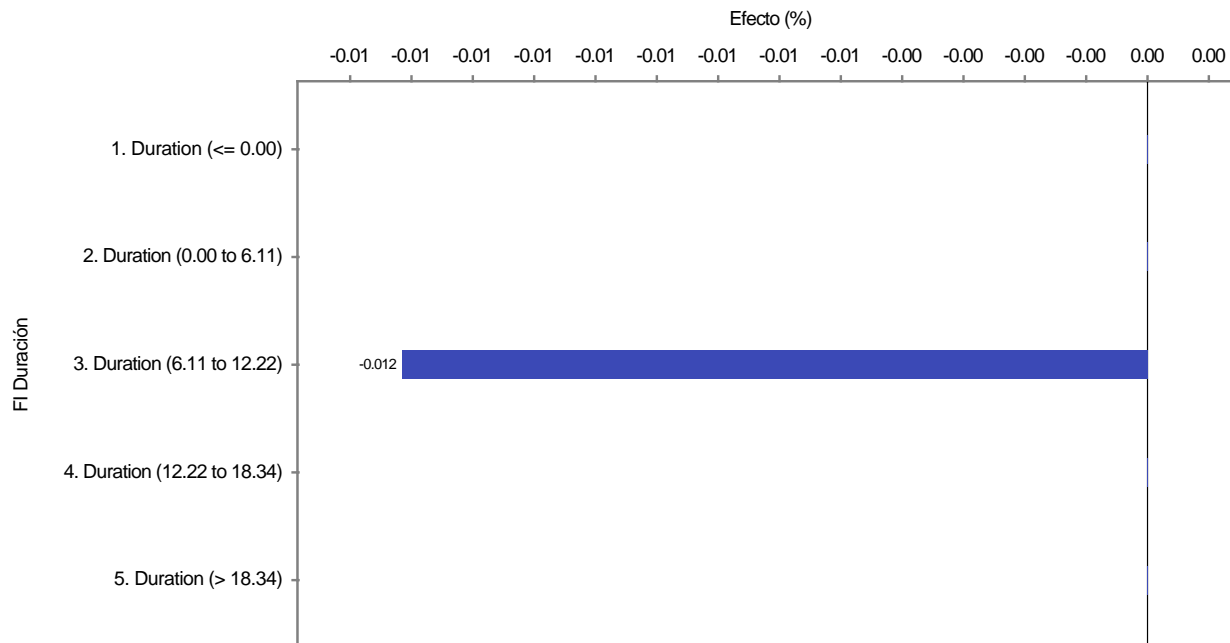


### FI Duración

FI Duración	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	FI Convexidad Efecto de Asignación	Efecto Total
1. Duración (<= 0.00)	--	--	--	0.03%	0.01%	0.01%	--	--	--	(0.01%)
2. Duración (0.00 en 6.11)	(0.63%)	(0.17%)	(0.46%)	29.61%	13.57%	16.04%	(1.43%)	(0.53%)	--	(0.85%)
3. Duración (6.11 en 12.22)	(0.41%)	0.13%	(0.54%)	26.26%	11.13%	15.13%	(2.38%)	1.33%	(0.01%)	(0.86%)
4. Duración (12.22 en 18.34)	(2.40%)	(0.64%)	(1.76%)	16.82%	6.42%	10.40%	(6.78%)	(5.04%)	--	(1.68%)
5. Duración (> 18.34)	(0.10%)	0.06%	(0.16%)	1.71%	0.55%	1.16%	(1.06%)	1.11%	--	(0.22%)
[Efectivo]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(2.92%)</b>	<b>74.42%</b>	<b>31.68%</b>	<b>42.74%</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(0.01%)</b>	<b>(3.61%)</b>

FI Convexidad Efecto de Asignación Grafico

Efecto Suma Grafico

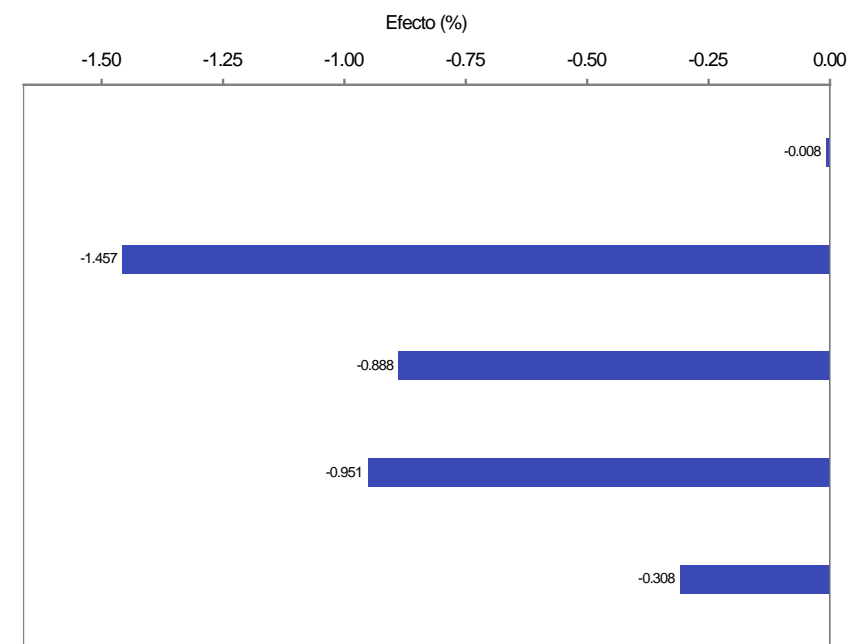
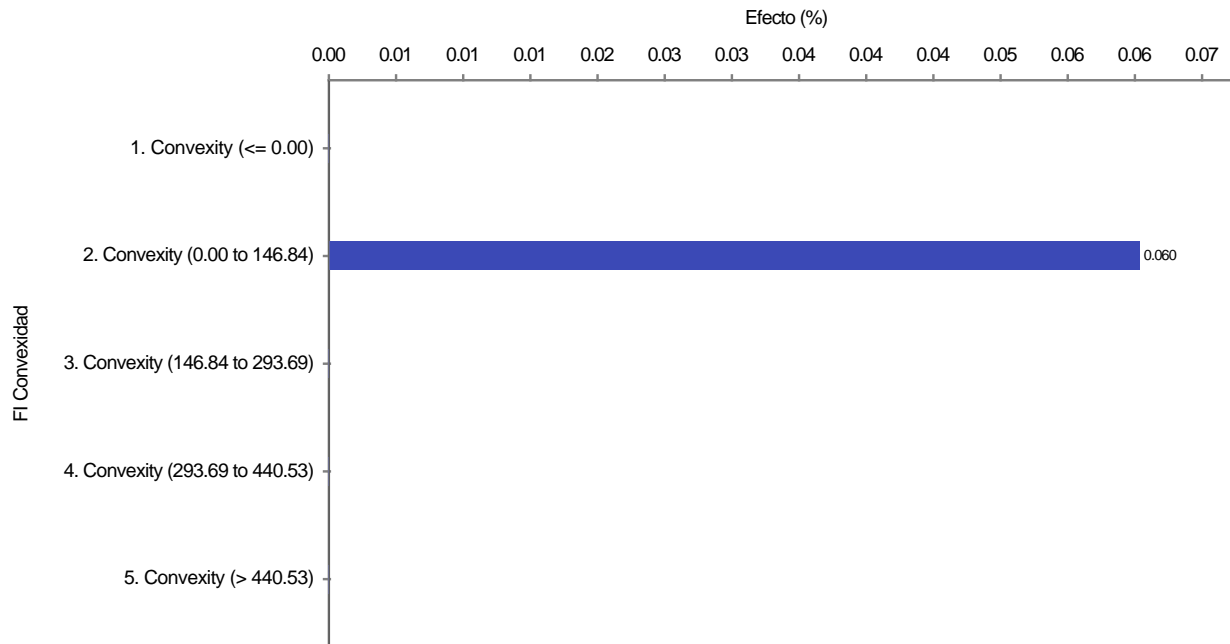


### FI Convexidad

FI Convexidad	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	FI Spread Efecto de Asignación	Efecto Total
1. Convexidad (<= 0.00)	--	--	--	0.03%	0.01%	0.01%	--	--	--	(0.01%)
2. Convexidad (0.00 en 146.84)	(1.05%)	(0.17%)	(0.88%)	44.58%	19.90%	24.68%	(1.95%)	(0.14%)	0.06%	(1.46%)
3. Convexidad (146.84 en 293.69)	(0.91%)	(0.08%)	(0.83%)	16.70%	6.76%	9.94%	(6.40%)	(2.46%)	--	(0.89%)
4. Convexidad (293.69 en 440.53)	(1.33%)	(0.38%)	(0.94%)	11.47%	4.47%	6.99%	(9.86%)	(9.17%)	--	(0.95%)
5. Convexidad (> 440.53)	(0.26%)	0.01%	(0.27%)	1.64%	0.53%	1.12%	(2.04%)	0.11%	--	(0.31%)
[Efectivo]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(2.92%)</b>	<b>74.42%</b>	<b>31.68%</b>	<b>42.74%</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>0.06%</b>	<b>(3.61%)</b>

FI Spread Efecto de Asignación Grafico

Efecto Suma Grafico



### FI Spread

FI Spread	Fondo Ctrb	Índice Ctrb	Contribución Activa	Valor del Fondo (Promedio)	Peso de Referencia (Promedio)	Valor Activo (Promedio)	Retorno Total del Fondo	Retorno Total del Índice	FI Hecho Selección Efecto	Efecto Total
1. Spread (<= 0.00)	(2.74%)	(0.32%)	(2.43%)	52.82%	20.72%	32.10%	(6.14%)	(2.63%)	--	(2.80%)
2. Spread (0.00 en 0.44)	(0.82%)	(0.45%)	(0.37%)	8.15%	4.12%	4.03%	(6.68%)	(6.64%)	--	(0.67%)
3. Spread (0.44 en 0.87)	(0.33%)	(0.09%)	(0.24%)	8.66%	4.41%	4.25%	(7.10%)	(5.55%)	--	(0.39%)
4. Spread (0.87 en 1.31)	0.20%	0.15%	0.06%	4.04%	2.03%	2.02%	2.89%	3.78%	--	0.21%
5. Spread (> 1.31)	0.15%	0.10%	0.05%	0.75%	0.40%	0.35%	3.95%	4.78%	--	0.03%
[Efectivo]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Cartera</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>(2.92%)</b>	<b>74.42%</b>	<b>31.68%</b>	<b>42.74%</b>	<b>0.76%</b>	<b>1.78%</b>	<b>--</b>	<b>(3.61%)</b>

FI Hecho Selección Efecto Grafico

Efecto Suma Grafico

