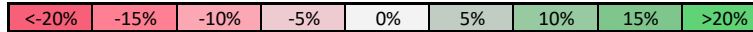


Reporte de ratios Estados Unidos - Nasdaq

24 de Junio de 2019




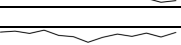







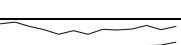
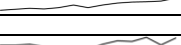

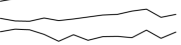
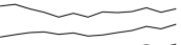



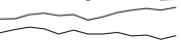
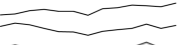



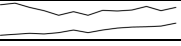











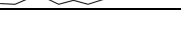






Heatmap de Mercado














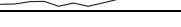


Ticker	Variación MoM										
	Jul-18	Aug-18	Sep-18	Oct-18	Nov-18	Dec-18	Jan-19	Feb-19	Mar-19	Apr-19	May-19
CONSUMO BÁSICO											
COST	4.66%	6.59%	0.75%	-2.66%	1.16%	-11.92%	5.36%	1.91%	10.70%	1.40%	-2.42%
KHC	-4.09%	-3.29%	-5.42%	-0.25%	-7.00%	-15.81%	11.66%	-30.94%	-1.63%	1.81%	-16.82%
MDLZ	5.80%	-1.52%	0.56%	-2.28%	7.15%	-11.00%	15.56%	1.95%	5.85%	1.86%	0.00%
WBA	12.67%	1.39%	6.33%	9.42%	6.14%	-19.30%	5.75%	-1.48%	-11.13%	-15.33%	-7.90%
PEP	5.63%	-2.60%	-0.19%	0.52%	8.51%	-9.40%	1.98%	2.64%	5.98%	4.49%	-0.04%
MNST	4.75%	1.45%	-4.29%	-9.32%	12.92%	-17.53%	16.29%	11.51%	-14.49%	9.20%	3.79%
CONSUMO DISCRECIONAL											
TSLA	-13.07%	1.18%	-12.23%	27.40%	3.90%	-5.04%	-7.75%	4.19%	-12.51%	-14.71%	-22.43%
WYNN	-0.33%	-11.06%	-14.35%	-20.82%	8.75%	-9.59%	24.37%	2.87%	-5.71%	21.06%	-25.70%
LULU	-3.92%	29.16%	4.88%	-13.39%	-5.81%	-8.25%	21.54%	1.77%	8.94%	7.62%	-6.10%
HAS	7.91%	-0.30%	5.85%	-12.76%	-0.77%	-10.71%	11.46%	-6.25%	0.14%	19.81%	-6.60%
EXPE	11.36%	-2.50%	-0.02%	-3.87%	-3.70%	-6.74%	5.86%	3.40%	-3.50%	9.11%	-11.43%
EBAY	-7.75%	3.47%	-4.59%	-12.08%	2.82%	-5.96%	19.88%	10.40%	-0.03%	4.33%	-7.28%
ROST	3.16%	9.55%	3.47%	-0.10%	-11.52%	-5.02%	10.72%	2.94%	-1.82%	4.90%	-4.78%
JD	-7.93%	-12.72%	-16.65%	-9.85%	-9.74%	-1.41%	18.73%	11.51%	8.81%	0.40%	-14.90%
BKNG	0.08%	-3.80%	1.66%	-5.52%	0.92%	-8.96%	6.41%	-7.41%	2.82%	6.31%	-10.72%
MELI	14.71%	-0.15%	-0.57%	-4.69%	8.47%	-16.80%	24.30%	26.04%	10.67%	-4.65%	17.84%
SBUX	7.25%	2.02%	6.34%	2.52%	14.50%	-3.48%	5.81%	3.11%	5.81%	4.49%	-2.09%
MAR	0.98%	-1.07%	4.40%	-11.47%	-1.59%	-5.62%	5.50%	9.38%	-0.14%	9.06%	-8.49%
DLTR	7.39%	-11.80%	1.29%	3.37%	2.93%	4.09%	7.21%	-0.52%	9.04%	5.94%	-8.71%
AMZN	4.57%	13.24%	-0.48%	-20.22%	5.77%	-11.13%	14.43%	-4.59%	8.59%	8.19%	-7.86%
ULTA	4.68%	6.39%	8.51%	-2.69%	8.48%	-17.78%	19.23%	7.05%	11.60%	0.07%	-4.47%
CTRP	-13.60%	-4.86%	-5.06%	-10.47%	-13.31%	-6.20%	23.06%	2.49%	28.01%	0.82%	-21.54%
ORLY	11.85%	9.61%	3.55%	-7.65%	8.12%	-0.71%	0.10%	7.92%	4.39%	-2.51%	-1.90%
FINANCIERO											
WLTW	5.16%	-7.62%	-4.30%	1.58%	11.38%	-4.76%	7.20%	5.67%	2.11%	4.95%	-4.80%
INDUSTRIAL											
AAL	4.16%	2.38%	2.10%	-15.12%	14.48%	-20.04%	11.40%	-0.39%	-10.86%	7.62%	-20.33%
UAL	15.30%	8.73%	1.88%	-3.99%	13.09%	-13.41%	4.23%	0.62%	-9.14%	11.38%	-12.62%
PCAR	6.07%	4.11%	-0.34%	-16.10%	8.76%	-4.91%	14.67%	3.48%	0.50%	5.18%	-8.16%
JBHT	-1.36%	0.71%	-1.50%	-7.00%	-3.84%	-12.52%	15.05%	0.59%	-5.93%	-6.72%	-9.89%
FAST	18.28%	2.51%	-0.58%	-11.39%	15.27%	-11.76%	15.62%	4.10%	2.18%	9.70%	-13.28%
CSX	10.82%	4.92%	-0.15%	-7.01%	5.47%	-14.46%	5.75%	10.61%	2.96%	6.43%	-6.48%
CTAS	10.49%	4.35%	-7.29%	-8.06%	3.03%	-10.35%	11.62%	10.18%	-2.17%	7.44%	2.16%
VRSK	2.77%	7.66%	1.23%	-0.59%	2.90%	-11.58%	7.68%	7.68%	5.20%	6.12%	-0.81%
SALUD											
HSIC	9.32%	-2.18%	9.46%	-2.39%	7.47%	-11.97%	-1.04%	-2.64%	1.37%	6.57%	0.62%
GILD	9.87%	-2.70%	1.95%	-11.70%	5.51%	-13.05%	11.93%	-7.13%	-0.02%	0.05%	-4.29%
AMGN	6.48%	1.66%	3.74%	-7.00%	8.02%	-6.52%	-3.88%	1.59%	-0.05%	-5.61%	-7.04%
ALXN	7.10%	-8.06%	13.72%	-19.38%	9.89%	-20.94%	26.29%	10.06%	-0.11%	0.70%	-16.49%
BIIB	15.20%	5.72%	-0.05%	-13.88%	9.68%	-9.83%	10.92%	-1.73%	-27.94%	-3.02%	-4.34%
BMRN	6.75%	-0.58%	-3.01%	-4.95%	4.19%	-11.33%	15.29%	-5.00%	for	-3.71%	-3.85%
CELG	13.43%	4.84%	-5.25%	-19.99%	0.87%	-11.26%	38.02%	-6.04%	13.50%	0.34%	-0.92%
ALGN	4.24%	8.37%	1.22%	-43.46%	3.93%	-8.90%	18.87%	4.02%	9.79%	14.19%	-12.42%
ALGN	4.24%	8.37%	1.22%	-43.46%	3.93%	-8.90%	18.87%	4.02%	9.79%	14.19%	-12.42%
CERN	3.83%	4.88%	-1.08%	-11.07%	1.10%	-9.45%	4.71%	1.89%	2.25%	16.15%	5.30%

Jun-19	Ticker	Evolución de Precios - Ult. 12 M	Rdto. Acum. 12 M
13.85%	KHC		27.35%
11.08%	COST		-49.89%
8.65%	MDLZ		34.76%
6.30%	WBA		-12.61%
4.66%	PEP		23.05%
3.10%	MNST		11.31%
19.82%	TSLA		-35.31%
13.51%	BKNG		-27.39%
13.46%	EXPE		45.67%
13.20%	WYNN		16.21%
12.81%	JD		8.56%
12.75%	HAS		10.45%
11.80%	ROST		22.67%
11.47%	EBAY		-25.39%
10.54%	MELI		-7.26%
10.43%	DLTR		110.97%
10.20%	SBUX		71.59%
9.83%	LULU		8.27%
9.80%	MAR		31.99%
9.67%	AMZN		12.44%
6.73%	ULTA		52.41%
4.31%	CTRP		-24.31%
1.32%	ORLY		37.54%
9.30%	WLTW		26.54%
15.94%	AAL		-16.83%
11.68%	UAL		24.37%
8.39%	PCAR		19.22%
6.57%	FAST		-26.85%
5.64%	CSX		35.47%
4.76%	CTAS		23.35%
4.43%	JBHT		25.56%
3.62%	VRSK		34.77%
16.46%	ALXN		22.72%
12.24%	AMGN		-2.06%
11.45%	GILD		1.37%
9.03%	BIIB		6.64%
8.41%	HSIC		-17.62%
6.89%	BMRN		-
5.46%	CELG		24.54%
3.03%	CERN		-17.12%
-0.28%	ALGN		-17.12%
-0.28%	ALGN		20.57%

Ticker	Variación MoM										
	Jul-18	Aug-18	Sep-18	Oct-18	Nov-18	Dec-18	Jan-19	Feb-19	Mar-19	Apr-19	May-19
SALUD											
ILMN	16.14%	9.39%	3.45%	-15.23%	8.47%	-11.13%	-6.71%	11.79%	-0.67%	0.42%	-1.63%
ISRG	6.21%	10.20%	2.50%	-9.20%	1.86%	-9.79%	9.34%	4.58%	4.19%	-10.51%	-8.97%
IDXX	12.38%	3.72%	-1.72%	-15.04%	-3.94%	-8.71%	14.39%	-0.82%	5.96%	3.76%	7.66%
INCY	-0.69%	11.08%	-6.53%	-6.17%	-0.88%	-1.03%	26.73%	7.00%	-0.26%	-10.71%	2.38%
VRTX	2.99%	5.34%	4.52%	-12.08%	6.69%	-8.34%	15.21%	-1.13%	-2.54%	-8.14%	-1.66%
MYL	3.24%	4.88%	-6.47%	-14.62%	8.35%	-19.08%	9.31%	-11.89%	7.39%	-4.76%	-37.75%
REGN	6.67%	10.53%	-0.67%	-16.04%	7.79%	2.15%	14.93%	0.34%	-4.67%	-16.43%	-12.07%
SERVICIOS DE COMUNICACIÓN											
LBTYA	2.51%	-5.03%	7.91%	-11.41%	-3.12%	-14.06%	14.34%	7.99%	-5.43%	8.39%	-8.92%
LBTYK	1.99%	-4.61%	8.77%	-11.08%	-3.00%	-15.03%	14.15%	7.77%	-4.65%	8.01%	-7.30%
SIRI	3.69%	1.14%	-10.99%	-4.75%	3.49%	-8.35%	2.10%	1.72%	-4.38%	2.47%	-8.61%
NTES	2.11%	-23.37%	15.45%	-8.94%	9.25%	3.66%	7.04%	-11.40%	8.17%	17.84%	-12.62%
BIDU	1.72%	-8.37%	0.97%	-16.89%	-0.94%	-15.76%	8.85%	-5.84%	1.42%	0.84%	-33.83%
FB	-11.19%	1.83%	-6.41%	-7.70%	-7.37%	-6.77%	27.16%	-3.14%	3.25%	16.02%	-8.24%
ATVI	-3.80%	-1.80%	15.38%	-17.00%	-27.76%	-6.64%	1.44%	-10.80%	8.04%	5.89%	-10.04%
CMCSA	9.05%	3.38%	-4.27%	7.71%	2.28%	-12.71%	7.40%	5.74%	3.39%	8.88%	-5.81%
CHTR	3.88%	1.91%	4.99%	-1.69%	2.76%	-13.44%	16.17%	4.19%	0.58%	7.00%	1.51%
TMUS	0.42%	10.07%	6.27%	-2.32%	-0.15%	-7.07%	9.45%	3.72%	-4.31%	5.63%	0.62%
NFLX	-13.79%	8.96%	1.75%	-19.34%	-5.19%	-6.46%	26.84%	5.48%	-0.43%	3.92%	-7.36%
FOX	-	-	-	-	-	-	-	-	7.30%	-9.84%	-
FOXA	-	-	-	-	-	-	-	-	6.21%	-9.64%	-
TTWO	-4.51%	18.17%	3.32%	-6.61%	-14.90%	-6.14%	2.54%	-17.33%	8.15%	2.61%	11.69%
GOOG	9.11%	0.08%	-2.03%	-9.78%	1.64%	-5.37%	7.80%	0.32%	4.77%	1.29%	-7.14%
GOOGL	8.68%	0.37%	-2.01%	-9.65%	1.75%	-5.83%	7.74%	0.06%	4.47%	1.88%	-7.71%
EA	-8.70%	-11.91%	6.24%	-24.49%	-7.60%	-6.14%	16.89%	3.84%	6.11%	-6.87%	-1.66%
SERVICIOS PÚBLICOS											
AMAT	5.28%	-11.54%	-10.16%	-14.93%	13.38%	-12.18%	19.36%	-1.89%	3.44%	11.12%	-12.21%
XEL	2.58%	2.54%	-1.75%	3.81%	7.02%	-6.06%	6.27%	4.77%	2.46%	0.52%	1.49%
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN											
ADI	0.23%	2.82%	-6.46%	-9.46%	9.81%	-6.63%	15.18%	8.19%	-1.58%	10.42%	-16.88%
AAPL	2.80%	19.62%	-0.83%	-3.05%	-18.40%	-11.67%	5.52%	4.03%	9.70%	5.64%	-12.76%
AMD	22.28%	37.32%	22.73%	-41.05%	16.97%	-13.33%	32.23%	-3.61%	8.46%	8.27%	-0.80%
AVGO	-8.60%	-1.24%	12.65%	-9.42%	6.23%	7.11%	5.49%	2.65%	9.21%	5.88%	-20.97%
MXIM	4.23%	-1.10%	-6.75%	-11.30%	11.80%	-9.07%	6.73%	0.29%	-2.31%	12.85%	-12.35%
AMAT	5.28%	-11.54%	-10.16%	-14.93%	13.38%	-12.18%	19.36%	-1.89%	3.44%	11.12%	-12.21%
MSFT	7.58%	5.89%	1.82%	-6.61%	3.82%	-8.40%	2.82%	7.28%	5.28%	10.73%	-5.30%
CDNS	1.80%	6.69%	-3.66%	-1.65%	1.05%	-3.46%	10.46%	19.20%	10.93%	9.24%	-8.37%
KLAC	14.52%	-1.03%	-12.48%	-10.00%	7.67%	-9.20%	19.09%	8.37%	3.39%	6.76%	-19.15%
CSCO	-1.72%	12.96%	1.84%	-5.96%	4.63%	-9.48%	9.14%	9.47%	4.29%	3.63%	-7.01%
INTC	-3.24%	0.69%	-2.35%	-0.87%	5.18%	-4.83%	0.40%	12.39%	1.40%	-4.95%	-13.71%
MCHP	2.73%	-7.92%	-8.28%	-16.64%	14.02%	-4.11%	11.75%	8.09%	-4.50%	20.41%	-19.88%
INTU	-0.03%	7.46%	3.61%	-7.21%	1.67%	-8.24%	9.64%	14.51%	5.78%	-3.96%	-2.47%
MU	0.67%	-0.51%	-13.88%	-16.60%	2.23%	-17.71%	20.45%	6.96%	1.10%	1.77%	-22.47%
ADP	0.63%	8.71%	2.66%	-4.37%	2.32%	-11.06%	6.65%	9.43%	4.38%	2.91%	-2.60%
CTXS	4.89%	3.68%	-2.51%	-7.82%	6.34%	-5.97%	0.08%	2.89%	-5.54%	1.30%	-6.77%
FISV	1.88%	6.08%	2.88%	-3.74%	-0.21%	-7.13%	12.85%	2.12%	4.24%	-1.18%	-1.58%
ASML	8.10%	-4.18%	-8.31%	-8.33%	-0.59%	-9.18%	12.47%	4.48%	2.83%	11.04%	-9.95%
LRCX	10.29%	-9.21%	-12.36%	-6.57%	10.75%	-13.25%	24.54%	3.84%	1.66%	15.88%	-15.82%
CTXS	3.18%	-3.77%	-1.63%	-10.52%	3.19%	-10.88%	9.77%	1.87%	2.07%	0.70%	-15.12%
CHKP	15.35%	3.12%	1.27%	-5.67%	0.73%	-8.19%	9.03%	9.27%	3.43%	-4.53%	-8.68%
ADBE	0.36%	7.70%	2.44%	-8.96%	2.09%	-9.83%	9.54%	5.92%	1.52%	8.54%	-6.34%
ADSK	-2.02%	20.17%	1.14%	-17.21%	11.80%	-11.00%	14.45%	10.74%	-4.41%	14.37%	-9.71%

Jun-19	Ticker	Evolución de Precios - Últimos 12 meses	Rdto. Acum. 12 M
17.81%	ILMN		29.46%
13.42%	ISRG		10.19%
12.81%	INCY		25.69%
10.71%	VRTX		32.39%
9.67%	IDXX		8.24%
9.05%	MYL		-49.31%
6.14%	REGN		-7.17%
11.79%	LBTYA		-0.15%
10.73%	LBTYK		0.86%
7.70%	FB		-17.28%
7.55%	NFLX		3.86%
6.28%	BIDU		-51.89%
6.24%	CMCSA		-1.64%
5.86%	ATVI		-39.85%
5.56%	NTES		32.76%
5.46%	SIRI		34.61%
4.75%	CHTR		26.69%
4.15%	TTWO		-5.68%
3.37%	FOX		-
3.08%	TMUS		-
2.70%	FOXA		-4.83%
2.42%	EA		0.56%
1.71%	GOOGL		-0.34%
1.65%	GOOG		-32.40%
11.04%	AMAT		-6.99%
7.32%	XEL		34.72%
17.65%	ADI		18.51%
13.54%	AAPL		7.38%
12.27%	CDNS		94.13%
11.07%	MXIM		12.92%
11.04%	AMAT		-0.43%
10.75%	MSFT		-6.99%
10.54%	KLAC		38.90%
10.49%	ADBE		64.79%
9.61%	CSCO		11.12%
8.88%	AVGO		32.54%
7.77%	INTC		-4.53%
7.56%	ASML		-6.43%
6.80%	INTU		28.00%
6.55%	FISV		-36.59%
6.34%	MCHP		25.36%
6.20%	ADSK		-4.82%
6.17%	AMD		23.47%
6.02%	CTXS		2.17%
5.02%	ADP		5.89%
4.82%	LRCX		-18.39%
4.09%	CTSH		16.89%
3.54%	CHKP		22.77%
1.96%	MU		30.36%

Ticker	Variación MoM										
	Jul-18	Aug-18	Sep-18	Oct-18	Nov-18	Dec-18	Jan-19	Feb-19	Mar-19	Apr-19	May-19
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN											
SWKS	-2.14%	-3.47%	-0.65%	-4.35%	-16.12%	-7.90%	8.98%	11.80%	1.00%	6.91%	-24.44%
NVDA	3.36%	14.63%	0.12%	-24.98%	-22.48%	-18.31%	7.68%	7.31%	16.40%	0.80%	-25.16%
XLNX	10.44%	7.99%	3.01%	6.49%	8.33%	-7.90%	31.43%	11.93%	1.19%	-5.24%	-14.84%
SNPS	4.51%	14.21%	-3.46%	-9.21%	2.69%	-8.38%	10.81%	8.92%	13.25%	5.15%	-3.83%
QCOM	14.20%	7.21%	4.83%	-12.69%	-7.36%	-2.32%	-12.99%	7.82%	6.82%	51.03%	-22.42%
NXPI	-12.75%	-2.31%	-8.20%	-12.29%	11.17%	-12.10%	18.76%	4.93%	-3.21%	19.49%	-16.53%
SYMC	-2.08%	-0.30%	5.56%	-14.71%	21.82%	-14.54%	11.25%	6.99%	2.22%	5.31%	-22.64%
TXN	0.97%	0.97%	-4.55%	-13.48%	7.56%	-5.36%	6.54%	5.07%	0.27%	11.09%	-11.47%
PYPL	-1.36%	12.41%	-4.86%	-4.16%	1.92%	-2.00%	5.55%	10.49%	5.88%	8.60%	-2.68%
VRSN	5.68%	9.21%	0.95%	-10.98%	9.49%	-4.98%	14.15%	5.18%	1.98%	8.75%	-1.25%
WDAY	2.39%	24.61%	-5.54%	-8.88%	23.29%	-2.63%	13.68%	9.03%	-2.57%	6.63%	-0.73%
NTAP	-1.29%	11.98%	-1.06%	-8.62%	-14.80%	-10.77%	6.87%	2.24%	6.35%	5.06%	-18.74%
WDC	-9.38%	-9.85%	-7.43%	-26.43%	5.39%	-18.55%	21.69%	11.80%	-4.45%	6.37%	-27.19%
PAYX	0.98%	6.13%	0.55%	-11.08%	8.05%	-7.93%	8.67%	8.79%	4.13%	5.12%	1.76%

Jun-19	Ticker	Evolución de Precios - Últimos 12 meses	Rdto. Acum. 12 M
12.89%	SWKS		-22.17%
12.03%	NVDA		-35.94%
11.27%	SYMC		71.84%
11.23%	NXPI		50.57%
10.65%	SNPS		29.58%
9.61%	XLNX		-10.26%
8.83%	QCOM		0.92%
8.09%	VRSN		1.88%
7.68%	TXN		39.56%
7.58%	WDC		53.36%
5.98%	WDAY		78.61%
5.89%	PYPL		-21.74%
3.82%	NTAP		-48.28%
0.85%	PAYX		26.58%

Los rendimientos son calculados en base al precio de cierre al último día hábil de cada mes

Datos de Mercado

Ticker	Precio	52 semanas		Beta	Valor empresa			Div. Yield	Ratios de mercado					Q reportado	Solventia / Riesgo		Rendimiento				Ticker		
		Máx	Mín		Mkt cap (Mil mill)	EV (Mil mill)	EV/EBITDA		P/S	P/E	P/E est.	P/B	net		D/PN	Ap. Financ.	Mg Brt.	Mg. Op.	Mg. Neto	EPS		Δ Rdo. Trim. ia.	
CONSUMO BÁSICO																							
COST	90.9	91.99	67.57	0.08	45.17	70.84	13.7	2.9%	2.8	22.1	21.9	2.3	8.6	3/31/2019	132.93	3.60	-	17.52	12.47	156.48	87%	COST	
KHC	88.04	163.55	83.10	1.29	4.50	7.36	8.3	1.5%	2.0	-	6.5	1.6	5.0	3/31/2019	53.06	2.38	-	32.06	(6.31)	(122.27)	-53%	KHC	
MDLZ	62.42	74.83	53.39	0.97	7.66	8.23	6.8	2.3%	0.9	17.7	10.5	2.1	5.7	3/31/2019	56.59	3.06	53.22	9.45	5.02	126.34	-80%	MDLZ	
MNST	279.2	323.20	197.46	1.30	109.07	143.36	14.2	3.9%	5.1	34.1	12.8	5.0	11.5	5/5/2019	115.29	2.45	54.56	24.35	16.37	296.16	72%	MNST	
PEP	299.87	304.00	204.95	1.73	146.06	146.98	43.6	-	14.5	55.3	38.2	14.7	35.0	5/31/2019	37.17	1.93	85.60	28.66	26.72	217.63	5%	PEP	
WBA	68.01	108.74	63.10	1.24	7.24	8.75	9.8	2.2%	2.1	10.9	11.0	2.0	15.0	3/31/2019	47.24	2.10	35.34	19.92	20.07	223.77	40%	WBA	
CONSUMO DISCRECIONAL																							
AMZN	73.14	82.27	60.42	1.04	23.17	22.75	18.2	0.9%	4.6	20.7	23.9	4.5	22.4	4/30/2019	37.40	1.81	54.79	20.53	22.53	128.82	-57%	AMZN	
BKNG	51.11	52.00	41.18	0.40	7.62	11.68	20.0	3.0%	8.0	9.0	23.7	4.0	19.2	3/31/2019	224.43	3.44	-	21.39	-	-	-	-	BKNG
CTRP	206.85	224.07	184.75	0.94	505.59	582.42	13.5	-	2.0	10.8	19.9	1.4	13.6	3/31/2019	26.83	1.99	16.40	13.34	10.98	1,129,598	197%	CTRP	
DLTR	38.12	47.33	28.52	1.61	4.41	4.98	4.6	-	0.6	26.5	4.4	0.3	1.4	3/31/2019	28.55	15.36	-	(23.49)	(25.98)	34.18	-159%	DLTR	
EBAY	111.71	117.00	82.89	0.91	9.46	11.31	11.9	2.1%	1.3	50.3	17.0	9.5	19.8	3/30/2019	190.18	5.20	26.64	10.82	2.78	72.27	-269%	EBAY	
EXPE	42.01	42.40	31.56	1.24	57.98	67.51	25.2	-	5.9	33.9	26.9	6.3	125.4	3/31/2019	86.15	2.49	70.84	17.81	17.54	46.65	49%	EXPE	
HAS	69.49	100.64	63.69	0.85	10.80	13.63	7.0	3.8%	3.9	9.1	8.4	1.5	8.3	3/31/2019	36.83	9.26	-	54.19	46.78	295.43	26%	HAS	
JD	95.62	105.51	74.95	1.03	28.53	31.19	15.3	1.0%	3.4	23.0	24.9	6.9	21.5	3/31/2019	86.98	2.48	32.27	20.62	15.58	161.52	-15%	JD	
LULU	128.44	138.24	91.34	0.92	14.95	15.80	19.0	1.5%	3.3	30.4	27.6	11.8	23.4	3/31/2019	97.03	2.89	27.99	14.03	10.70	158.61	297%	LULU	
MAR	29.07	50.03	24.56	1.31	11.14	20.65	4.9	3.4%	1.5	102.7	51.0	1.6	2.9	3/31/2019	113.29	2.97	79.89	23.26	1.11	6.45	54%	MAR	
MELI	46	67.69	45.32	1.05	31.84	42.36	8.0	4.3%	1.6	10.5	10.6	1.3	5.7	5/31/2019	-	-	-	-	-	-	-	-	MELI
ORLY	373.99	446.01	292.47	1.30	209.21	217.54	16.3	2.2%	2.1	21.4	24.8	1,685.7	14.1	3/31/2019	-	(205.39)	19.12	11.00	9.97	666.86	-28%	ORLY	
ROST	145.62	153.51	109.04	0.52	16.50	22.96	26.0	2.8%	12.1	44.3	56.3	2.1	28.6	3/31/2019	80.36	2.04	71.39	28.20	25.68	135.03	702%	ROST	
SBUX	105.89	111.43	82.31	0.74	6.57	7.28	2.2	2.2%	0.7	22.9	12.6	1.2	6.6	3/31/2019	38.07	8.02	-	36.36	3.27	187.24	663%	SBUX	
TSLA	214.55	218.79	138.51	0.29	95.11	116.16	27.2	1.7%	12.6	70.7	58.9	17.7	25.3	3/31/2019	392.72	6.40	70.51	29.41	18.18	117.07	65%	TSLA	
ULTA	50.69	52.41	37.45	1.09	17.27	20.22	13.5	-	0.8	15.9	13.8	3.3	17.4	3/31/2019	73.67	2.80	22.63	4.65	4.91	120.98	-53%	ULTA	
WYNN	82.87	101.20	77.72	0.78	11.34	12.28	11.8	2.4%	0.7	16.9	16.6	6.9	13.3	3/31/2019	90.79	2.85	16.80	5.75	4.18	187.93	0%	WYNN	
FINANCIERO																							
WLTW	235.91	388.67	216.12	0.81	46.36	47.77	6.5	-	3.3	10.1	8.1	3.3	7.4	3/31/2019	44.98	1.91	85.74	45.49	33.93	909.78	67%	WLTW	
INDUSTRIAL																							
AAL	50.29	59.59	41.38	0.82	18.92	27.72	8.7	1.4%	1.3	6.4	8.9	4.3	16.4	3/31/2019	355.93	7.38	36.85	20.07	19.19	318.45	225%	AAL	
CSX	184.83	210.19	166.30	0.90	114.13	119.46	10.0	3.1%	4.7	14.7	13.3	10.5	10.8	3/31/2019	261.90	5.05	82.24	42.20	34.04	472.53	19%	CSX	
CTAS	1870.81	2131.90	1606.27	1.16	81.39	85.26	15.2	-	5.6	21.6	18.6	12.0	16.7	3/31/2019	98.43	2.62	-	34.01	27.28	3,341.00	41%	CTAS	
FAST	107.35	115.11	87.87	0.35	11.88	12.83	16.1	1.2%	4.6	30.1	23.8	3.6	24.5	3/31/2019	37.90	1.64	45.18	23.19	15.29	135.95	-21%	FAST	
JBHT	155.21	167.70	127.34	0.35	19.73	22.20	16.9	2.7%	3.1	25.4	24.7	25.4	19.7	3/31/2019	348.58	6.96	43.60	18.01	12.67	232.87	18%	JBHT	
PCAR	24.72	35.55	20.09	1.05	26.10	29.85	10.5	2.9%	1.1	249.3	25.8	0.7	20.0	3/31/2019	20.34	1.49	17.77	5.96	0.21	4.63	53%	PCAR	
UAL	55.26	57.98	44.57	0.74	26.22	28.37	23.2	1.2%	7.9	37.2	30.8	16.0	33.0	4/30/2019	166.98	3.41	65.27	34.49	21.39	53.63	-19%	UAL	
VRSK	463.4	520.88	360.79	1.10	72.35	73.57	13.1	2.8%	5.1	17.5	16.5	2.3	23.9	3/31/2019	15.55	5.42	81.18	38.39	30.56	1,013.45	31%	VRSK	
SALUD																							
ALGN	67.18	67.68	34.71	0.74	22.45	29.11	18.1	0.9%	1.9	46.7	25.7	6.3	14.9	3/31/2019	191.89	4.64	19.60	7.81	4.35	55.06	-35%	ALGN	
ALXN	1110.95	1135.39	662.17	0.19	27.43	32.23	13.5	-	2.4	21.8	17.8	(17.2)	12.9	5/4/2019	-	(6.03)	53.74	17.77	11.63	1,915.00	24%	ALXN	

Ticker	Precio	52 semanas		Beta	Valor empresa			Div. Yield	Ratios de mercado					Q reportado	Solvenia / Riesgo		Rendimiento					Ticker
		Máx	Mín		Mkt cap (Mil mill)	EV (Mil mill)	EV/EBITDA		P/S	P/E	P/E est.	P/B	P/FCF		D/PN	Ap. Financ.	Mg. Brt.	Mg. Op.	Mg. Neto	EPS	Δ Rdo. Trim. ia.	
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN																						
CHKP	28.1	39.10	20.22	0.64	13.96	24.57	16.5	3.0%	1.5	19.4	13.6	1.9	15.7	2/24/2019	129.43	3.03	28.62	13.13	7.00	50.03	89%	CHKP
CSCO	84.71	85.36	60.32	1.07	149.96	165.44	23.5	1.5%	4.9	57.0	26.3	4.8	25.3	3/31/2019	67.51	2.24	58.41	12.56	8.57	55.85	-7%	CSCO
CTSH	193.52	194.15	134.82	0.67	46.18	47.93	16.7	0.9%	4.3	38.8	21.2	9.8	28.7	3/31/2019	147.47	6.11	-	20.52	10.57	205.03	108%	CTSH
CTXS	34.46	41.76	27.62	0.99	15.95	26.89	8.4	3.7%	2.6	9.6	8.9	0.7	10.3	3/31/2019	76.22	7.65	-	43.39	28.49	136.87	16%	CTXS
FISV	24.3	24.70	15.63	1.23	10.92	15.98	8.2	0.3%	0.8	16.1	13.3	2.1	27.6	3/31/2019	119.25	3.45	18.87	9.78	5.28	59.45	-22%	FISV
INTC	253.17	459.75	228.00	1.63	11.55	10.93	45.8	-	14.8	45.1	56.1	12.2	45.3	3/31/2019	-	1.12	83.16	29.08	33.92	212.88	90%	INTC
INTU	147.72	153.91	95.69	1.41	19.65	33.28	11.2	2.6%	1.5	11.3	9.2	3.4	7.0	3/31/2019	279.12	25.13	46.06	21.61	14.69	500.33	-15%	INTU
KLAC	71.28	73.09	39.08	1.22	20.06	19.89	34.9	-	9.1	51.3	34.1	14.7	31.7	3/30/2019	36.31	1.92	87.92	20.45	17.70	55.17	48%	KLAC
LRCX	48.49	53.08	40.68	0.70	37.25	67.67	12.0	3.3%	4.4	12.4	11.6	1.2	11.3	3/31/2019	92.87	7.45	-	43.83	36.38	149.24	18%	LRCX
MCHP	45.68	63.69	44.30	0.92	80.71	72.07	8.2	3.3%	3.2	14.5	11.0	4.9	12.1	3/31/2019	51.36	2.47	71.14	34.58	22.17	127.31	69%	MCHP
MSFT	31.82	43.89	27.02	1.54	14.04	33.84	6.1	1.3%	0.3	10.4	6.3	(22.2)	4.2	3/31/2019	-	(101.08)	60.45	7.43	3.12	109.52	-33%	MSFT
MU	201.39	208.56	136.80	1.35	16.87	16.29	30.3	-	12.7	41.1	33.8	6.3	33.4	3/31/2019	-	1.23	88.40	35.28	31.15	188.10	-36%	MU
MXIM	93.47	98.97	58.59	0.75	69.76	78.51	10.5	-	4.2	14.3	9.2	8.1	9.5	3/31/2019	403.38	6.22	96.25	43.36	29.78	256.57	79%	MXIM
NTAP	135.15	137.85	103.03	0.41	56.45	73.16	23.8	3.3%	10.1	86.0	78.8	4.8	21.9	3/31/2019	136.44	2.79	65.77	27.41	11.78	59.94	13%	NTAP
NVDA	53.32	56.36	36.16	0.87	46.66	81.38	6.6	2.4%	1.0	-	10.8	0.8	2,016.3	3/31/2019	58.60	8.47	-	14.54	(0.56)	(20.24)	221%	NVDA
NXPI	118.4	119.28	83.33	0.23	21.31	30.15	17.5	1.7%	6.1	36.4	32.8	3.6	16.0	3/31/2019	146.27	3.59	-	32.95	16.67	121.68	5%	NXPI
PAYX	249.98	265.87	208.62	0.89	66.54	87.18	18.0	1.2%	3.9	52.1	21.4	3.2	23.4	3/31/2019	100.44	2.51	47.28	15.18	7.73	167.32	-102%	PAYX
PYPL	168.5	178.95	117.72	1.77	37.53	38.00	212.9	-	13.5	-	60.3	(150.9)	60.2	4/30/2019	-	(16.55)	88.99	2.53	(1.68)	(5.42)	-159%	PYPL
QCOM	126.98	141.86	92.56	1.44	29.69	29.42	13.8	-	6.6	90.8	14.0	2.9	51.2	3/31/2019	33.31	1.50	91.49	39.77	6.94	92.31	538%	QCOM
SNPS	47.05	56.51	38.90	1.40	10.34	17.15	10.6	2.6%	2.3	32.7	23.7	3.5	6.8	3/31/2019	146.65	4.01	21.00	16.19	7.25	51.68	59%	SNPS
SWKS	160.46	226.61	141.95	0.91	61.15	96.44	14.7	0.0%	0.8	15.3	9.7	1.5	12.3	3/31/2019	99.00	3.99	-	7.38	4.59	403.92	971%	SWKS
SYMC	72.65	73.24	48.78	0.91	23.46	23.18	16.2	1.0%	4.3	37.8	27.0	4.6	17.4	3/30/2019	8.83	1.35	82.45	14.24	11.65	73.29	45%	SYMC
TXN	76.9	77.77	58.74	0.20	19.02	28.38	12.1	2.5%	3.0	22.1	23.4	2.5	8.2	3/31/2019	118.99	3.57	-	21.44	13.27	132.92	223%	TXN
VRSN	43.08	56.74	42.13	0.74	41.57	24.70	3.4	2.6%	5.9	11.4	10.7	1.0	7.0	3/31/2019	111.53	8.56	-	37.31	54.49	142.01	25%	VRSN
WDAY	45.87	61.44	40.34	0.98	7.69	7.32	11.7	1.9%	2.4	18.1	17.2	4.5	17.9	3/31/2019	13.62	1.77	40.53	17.49	13.77	95.76	-19%	WDAY
WDC	392.44	401.38	271.56	0.97	88.79	168.95	10.6	-	2.0	69.3	52.9	2.5	7.5	3/31/2019	199.07	4.00	51.64	13.04	2.98	219.74	-2%	WDC
XLNX	124.14	126.40	89.05	1.03	104.16	232.94	25.3	1.3%	2.4	17.1	15.3	4.7	6.7	3/31/2019	595.16	8.75	69.01	18.78	14.66	275.23	18%	XLNX

Glosario

Datos de Mercado

52 semanas - Máx Precio de cierre máximo de las últimas 52 semanas (1 año).

52 semanas - Mín Precio de cierre mínimo de las últimas 52 semanas (1 año).

Volatilidad (ars) 30 días La volatilidad de una acción hace referencia a las oscilaciones que presenta su cotización. El grado de oscilación que presenta una acción se mide con el desvío estándar de la variación diaria de los precios durante las últimas 30 ruedas.

Volatilidad (ars) 90 días La volatilidad de una acción hace referencia a las oscilaciones que presenta su cotización. El grado de oscilación que presenta una acción se mide con el desvío estándar de la variación diaria de los precios durante las últimas 90 ruedas.

Volatilidad usd 10yr Fórmula: $\text{Desvío Est. (Rto diario)} * \sqrt{252}$

Medida de dispersión anualizada del rendimiento diario del precio de la acción en dólares (CCL) de los últimos 10 años. En caso de que el papel tenga menos de 10 años de historia, el valor de la volatilidad no estará disponible.

Rdto. usd 10yr Fórmula: $\left(\frac{\text{Precio final}}{\text{Precio inicial}} \right)^{\frac{365}{\text{Fecha final} - \text{Fecha inicial}}} - 1$

Rendimiento anual compuesto del precio de la acción valuada al dólar CCL, de los últimos 10 años. En caso de que el papel tenga menos de 10 años de historia, el valor no estará disponible.

Beta Beta representa el cambio en el precio de una compañía ante el cambio en el precio del Merval. El período de tiempo para la estimación del Beta es 180 días cuando está disponible. Un Beta mayor que 1, indica que en los dos últimos años, en promedio, la acción se movió más que el Merval (tanto a la baja como a la suba).

Versus Merval Prima de rendimiento de la acción respecto del Merval, para las ruedas del mes y año en curso.

Mkt cap (Mil mill.) Fórmula: Precio de mercado actual por acción x Número de acciones en circulación. La capitalización es una medida del tamaño corporativo. Expresada en miles de millones de pesos.

EV (Mil mill.) Fórmula: Capitalización bursátil + Deuda total - Total efectivo e inversiones a corto plazo

El valor de la empresa (EV) es una medida del precio de canje teórico, y es útil en comparaciones frente a partidas de estados de ingresos superiores a las partidas de gastos /ingresos por intereses, tales como ingresos y EBITDA. Se tomaron los datps de los últimos 12 meses.

EV/EBITDA Fórmula: Valor de la empresa / EBITDA

Valor de la firma comparado con EBITDA (siglas en inglés de: ganancias antes de intereses, impuestos, depreciaciones y amortizaciones). Se tomaron los datos de los últimos 12 meses.

Div. Yield Rentabilidad del dividendo

Fórmula: $(\text{Dividendo anual} / \text{Precio de mercado actual}) * 100$.

P/S Fórmula: Precio por Acción/Ventas Netas

Para calcular este ratio se utilizan las ventas por acción de los últimos 12 meses, así como el precio actual del activo.

P/E Fórmula: Precio actual/Ganacias diluidas por Acción.

Price/Earnings. Para calcular este ratio se utilizan el resultado neto diluido por acción de los últimos 12 meses, así como el precio actual del activo. En caso de pérdidas el ratio no se calcula.

P/E est. Fórmula: Precio actual / Ganancias **proyectadas** por acción

Una relación de valoración que se calcula dividiendo el precio de mercado actual por las ganancias proyectadas a 12 meses por acción.

P/B Fórmula: Precio actual/Valor Libro por acción.

El valor libro por acción es el patrimonio neto del último año fiscal dividido por la cantidad de acciones emitidas.

P/FCF Fórmula: Precio actual por acción/Flujo Caja Libre por acción

Se utiliza el flujo de caja libre operativo por acción de los últimos 12 meses, así como el precio actual del activo.

Datos Fundamentales

VN Valor Nominal mínimo que es posible adquirir. El precio está expresado en VN 1.

Q reportado Fecha de cierre del trimestre del cual se reportaron los estados contables.

D/PN Deuda Total/Patrimonio Neto. Se utilizan los datos del último año fiscal.

Ap. Finan. (Apalancamiento Financiero) Fórmula: Activo/Patrimonio Neto.

Se utilizan los datos de los últimos 12 meses.

Ac/Pc (Ratio Corriente) Fórmula: Activo Corriente/Pasivo Corriente.
(Current ratio). Se utilizan los datos de los últimos 12 meses.

P. Ácida (Prueba Ácida) Fórmula: (Activo Corriente - Inventarios)/Pasivo Corriente
(Quick ratio). Se utilizan los datos de los últimos 12 meses.

V/A (Rotación de Activos) Fórmula: Ventas /Activo Total
Se utilizan las ventas y el activo total de los últimos 12 meses.

Ciclo Caja (Ciclo de Conversión de Caja) Es el tiempo en días que el efectivo de la empresa se inmoviliza entre el pago de los insumos para la producción y el cobro de la venta del precio resultante.

Mg. Brt. (Margen Bruto) Fórmula: (Ventas Netas - Costo de Mercaderías Vendidas)/Ventas Netas
Se utilizan datos de los últimos 12 meses. No se calcula en el caso en que el ingreso bruto sea negativo.

Mg. Op. (Margen Operativo) Fórmula: Resultado Operativo/Ventas Netas
Se utilizan datos de los últimos 12 meses. No se calcula en el caso en que el ingreso operativo sea negativo.

Mg. Neto (Margen Neto) Fórmula: Resultado Neto/Ventas Netas
Se utilizan datos de los últimos 12 meses. No se calcula en el caso en que el ingreso neto sea negativo.

FCF/V Fórmula: Flujo de Caja Libre/Ventas
Para calcular este ratio se utilizan los datos de los últimos 12 meses.

ROE (Retorno sobre Patrimonio Neto) Fórmula: Resultado Neto/Patrimonio Neto
Se utiliza el resultado neto excluyendo resultados extraordinarios de los últimos 12 meses, así como el promedio del patrimonio neto del mismo período. El ratio no se calcula en caso en que el patrimonio neto sea negativo.

ROA (Retorno sobre Activo) Fórmula: Resultado Neto/Activo Total
Se utilizan el resultado neto excluyendo resultados extraordinarios de los últimos 12 meses, así como el promedio del activo del mismo período.

EPS (Earnings per share) Fórmula: Resultado neto asignado a accionistas ordinarios/Cantidad de acciones ordinarias
Se utilizan los resultados de los últimos 12 meses.

Δ Rdo. Trim. ia. Tasa trimestral interanual del crecimiento del resultado neto, calculado como el ingreso del último trimestre comparado con el ingreso del mismo período del año anterior.

Rdo. Pr. 5 yr (mill.) Promedio del resultado neto de los últimos 5 años. Expresado en millones de pesos.

Pr. Δ Rdo. Anual 5yr Tasa promedio anualizada de crecimiento del resultado neto de los últimos 5 años.

Desv. Δ Rdo. Anual 5yr Medida de dispersión de la tasa anual de crecimiento del resultado neto de los últimos 5 años.

Prom. Vtas 5yr (K mill.) Promedio de las ventas de los últimos 5 años expresado en miles de millones de pesos.

Pr. Δ Vta. 5yr Promedio del crecimiento de las ventas anuales de los últimos 5 años.

Listado de compañías analizadas

Ticker	Empresa	Ticker	Empresa	Ticker	Empresa
AAL	American Airlines Group Inc	FISV	Fiserv Inc	PCAR	Paccar Inc
AAPL	Apple Inc	FOX	Fox Corp	PEP	PepsiCo Inc
ADBE	Adobe Inc	FOXA	Fox Corp	PYPL	PayPal Holdings Inc
ADI	Analog Devices Inc	GILD	Gilead Sciences Inc	QCOM	Qualcomm Inc
ADP	Automatic Data Processing Inc	GOOG	Alphabet Inc	REGN	Regeneron Pharmaceuticals Inc
ADSK	Autodesk Inc	GOOGL	Alphabet Inc	ROST	Ross Stores Inc
ALGN	Align Technology Inc	HAS	Hasbro Inc	SBUX	Starbucks Corp
ALXN	Alexion Pharmaceuticals Inc	HSIC	Henry Schein Inc	SIRI	Sirius XM Holdings Inc
AMAT	Applied Materials Inc	IDXX	IDEXX Laboratories Inc	SNPS	Synopsys Inc
AMD	Advanced Micro Devices Inc	ILMN	Illumina Inc	SWKS	Skyworks Solutions Inc
AMGN	Amgen Inc	INCY	Incyte Corp	SYMC	Symantec Corp
AMZN	Amazon.com Inc	INTC	Intel Corp	TMUS	T-Mobile US Inc
ASML	ASML Holding NV	INTU	Intuit Inc	TSLA	Tesla Inc
ATVI	Activision Blizzard Inc	ISRG	Intuitive Surgical Inc	TTWO	Take-Two Interactive Software Inc
AVGO	Broadcom Inc	JBHT	J B Hunt Transport Services Inc	TXN	Texas Instruments Inc
BIDU	Baidu Inc	JD	JD.com Inc	UAL	United Continental Holdings Inc
BIIB	Biogen Inc	KHC	Kraft Heinz Co	ULTA	Ulta Beauty Inc
BKNG	Booking Holdings Inc	KLAC	KLA-Tencor Corp	VRSK	Verisk Analytics Inc
BMRN	Biomarin Pharmaceutical Inc	LBTYA	Liberty Global PLC	VRSN	Verisign Inc
CDNS	Cadence Design Systems Inc	LBTYK	Liberty Global PLC	VRTX	Vertex Pharmaceuticals Inc
CELG	Celgene Corp	LRCX	Lam Research Corp	WBA	Walgreens Boots Alliance Inc
CERN	Cerner Corp	LULU	Lululemon Athletica Inc	WDAY	Workday Inc
CHKP	Check Point Software Technologies Ltd	MAR	Marriott International Inc	WDC	Western Digital Corp
CHTR	Charter Communications Inc	MCHP	Microchip Technology Inc	WLTW	Willis Towers Watson PLC
CMCSA	Comcast Corp	MDLZ	Mondelez International Inc	WYNN	Wynn Resorts Ltd
COST	Costco Wholesale Corp	MELI	Mercadolibre Inc	XEL	Xcel Energy Inc
CSCO	Cisco Systems Inc	MNST	Monster Beverage Corp	XLNX	Xilinx Inc
CSX	CSX Corp	MSFT	Microsoft Corp		
CTAS	Cintas Corp	MU	Micron Technology Inc		
CTRP	Ctrip.Com International Ltd	MXIM	Maxim Integrated Products Inc		
CTSH	Cognizant Technology Solutions Corp	MYL	Mylan NV		
CTXS	Citrix Systems Inc	NFLX	Netflix Inc		
DLTR	Dollar Tree Inc	NTAP	NetApp Inc		
EA	Electronic Arts Inc	NTES	NetEase Inc		
EBAY	eBay Inc	NVDA	NVIDIA Corp		
EXPE	Expedia Group Inc	NXPI	NXP Semiconductors NV		
FAST	Fastenal Co	ORLY	O'Reilly Automotive Inc		
FB	Facebook Inc	PAYX	Paychex Inc		

Este reporte tiene el solo propósito de brindar información, y en él solo se vierten opiniones respecto de las cuales el usuario o cliente podrá estar o no de acuerdo. Este reporte no constituye una oferta o recomendación de compra o venta de los instrumentos financieros mencionados. Asimismo, este reporte no tiene en cuenta los objetivos de inversión y/o la situación financiera de ninguna persona en particular, y por lo tanto los instrumentos mencionados en el mismo podrían no ser adecuados para su perfil de inversor. Los asesores financieros relacionados a [invertirOnline.com](http://invertironline.com) pueden ofrecer sus opiniones o perspectivas concernientes a lo apropiado de la naturaleza de determinadas estrategias de inversión; sin embargo, es finalmente el usuario o cliente el responsable último de las decisiones de inversión que adopta, debiendo estar tales decisiones basadas únicamente en sus circunstancias económicas, objetivos financieros, tolerancia al riesgo y necesidades de liquidez personales.

Las inversiones en activos financieros y otros productos conllevan riesgos, incluyendo la pérdida de capital significativa. Los riesgos incluyen pero no están limitados a: riesgo de tasa de interés, riesgos de liquidez, de tipo de cambio y el riesgo específico de la empresa y/o sector.

Este documento contiene información histórica y prospectiva. Los rendimientos pasados no son garantía o indicativo de resultados futuros. Todos los precios, valores o estimaciones generadas en este reporte (excepto aquellos identificados como históricos) son con fines indicativos. Todos los datos y manifestaciones utilizados en este reporte (incluyendo, sin limitación, expresiones tales como "Compra fuerte"/"Compra"/"Mantener"/"Venta"/"Venta fuerte", etc., en adelante las "Expresiones Bursátiles") no deben considerarse como recomendación de compra o venta de los instrumentos financieros mencionados. Las Expresiones Bursátiles son manifestaciones o expresiones de uso habitual en el mercado bursátil, que responden a estimaciones respecto a valores mínimos y/o máximos de un determinado papel o instrumento, por lo cual no pueden considerarse bajo ningún concepto recomendaciones o llamados a la acción de operar un determinado papel. Todo lo establecido en este reporte, está basado en fuentes que se consideran confiables y de buena fe, pero no implican garantía implícita ni explícita de su precisión y completitud.

Alejandro Bianchi, CFA
Gerente de Inversiones
abianchi@invertironline.com

Flavia Matsuda
Coordinadora de Research
fmatsuda@invertironline.com



@InvertirOnline



InvertirOnline.com



invertironline.com



invertironline.com