



centro de  
investigación  
en economía  
y finanzas



FACULTAD DE  
CIENCIAS ADMINISTRATIVAS  
Y ECONÓMICAS

# COLCAP:

## Semana Bursátil Colombiana

22 enero de 2021

ISSN:2422-1279 (En Línea)

Volúmen 7 - Número 3



UNIVERSIDAD  
**ICESI**



COLCAP: Semana Bursátil Colombiana  
Enero 22 de 2021  
Volumen 7 - Número 3  
Cali: Universidad Icesi 2016.  
ISSN: 2422-1279 (En Línea)

**Autores**

Julio C. Alonso, Ph.D.  
Estefanía Serrano

COLCAP: Semana Bursátil Colombiana  
Universidad Icesi  
©Derechos Reservados  
[www.icesi.edu.co/cienfi](http://www.icesi.edu.co/cienfi)

**Director/Editor**

Julio Cesar Alonso  
[jcalonso@icesi.edu.co](mailto:jcalonso@icesi.edu.co)

**Rector**

Francisco Piedrahita

**Secretaria General**

María Cristina Navia

**Director Académico**

José Hernando Bahamón

**Diseño de carátula**

Johana Torres



## Contenido

### Índice de cuadros

1.	Pesos relativos de las acciones que componen el COLCAP cada semana . . . . .	1
----	--	---

### Índice de figuras

1.	Comportamiento histórico del COLCAP . . . . .	2
2.	Matriz de correlaciones de los rendimientos de las acciones del COLCAP (últimos 20 días hábiles) . . . . .	3
3.	Mapa del mercado: Rendimiento (%) vs Participación (últimos 5 días hábiles) . . . . .	4



## Informe de la Semana Bursátil en Colombia: El COLCAP

El siguiente informe tiene como objetivo sintetizar el comportamiento del índice COLCAP para las últimas semanas. Este índice bursátil está compuesto por la canasta de las 24 acciones de mayor liquidez de la Bolsa de Valores de Colombia<sup>1</sup> (BVC). Esta canasta se recalibra cada tres meses, teniendo en cuenta variables como la frecuencia, la rotación y el volumen transado.

Desde el **primero de noviembre de 2018** se encuentra vigente la actual canasta. Las acciones dentro de dicha cesta se reportan en el Cuadro 1, donde además se muestra la participación de cada una de las acciones dentro del índice, al día de hoy. La ponderación de las acciones se realiza teniendo en cuenta el valor de Capitalización Bursátil Ajustada de cada compañía.

NEMOTÉCNICO	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA	PART. %
	BOGOTA	81500.00
	BVC	12690.00
	CELSIA	4800.00
	CEMARGOS	6000.00
	CNEC	10250.00
	CORFICOLCF	32480.00
	ECOPETROL	2354.00
	ETB	214.10
	EXITO	13590.00
	GEB	2840.00
	GRUPOARGOS	13900.00
	GRUPOSURA	24360.00
	ISA	26000.00
	MINEROS	4370.00
	NUTRESA	24990.00
	PFAVAL	1155.00
	PFBCOLOM	31800.00
	PFCEMARGOS	4613.00
	PFCORFICOL	26480.00
	PFDAVVNDA	32300.00
	PFGRUPOARG	10600.00
	PFGRUPSURA	21890.00
	PROMIGAS	8100.00
	TERPEL	8465.00

Cuadro 1: Pesos relativos de las acciones que componen el COLCAP cada semana

---

<sup>1</sup>La base de datos está compuesta por los precios de cierre diarios reportados por la BVC de la página oficial "<http://www.bvc.com.co/pps/tibco/portalbvc/Home>"

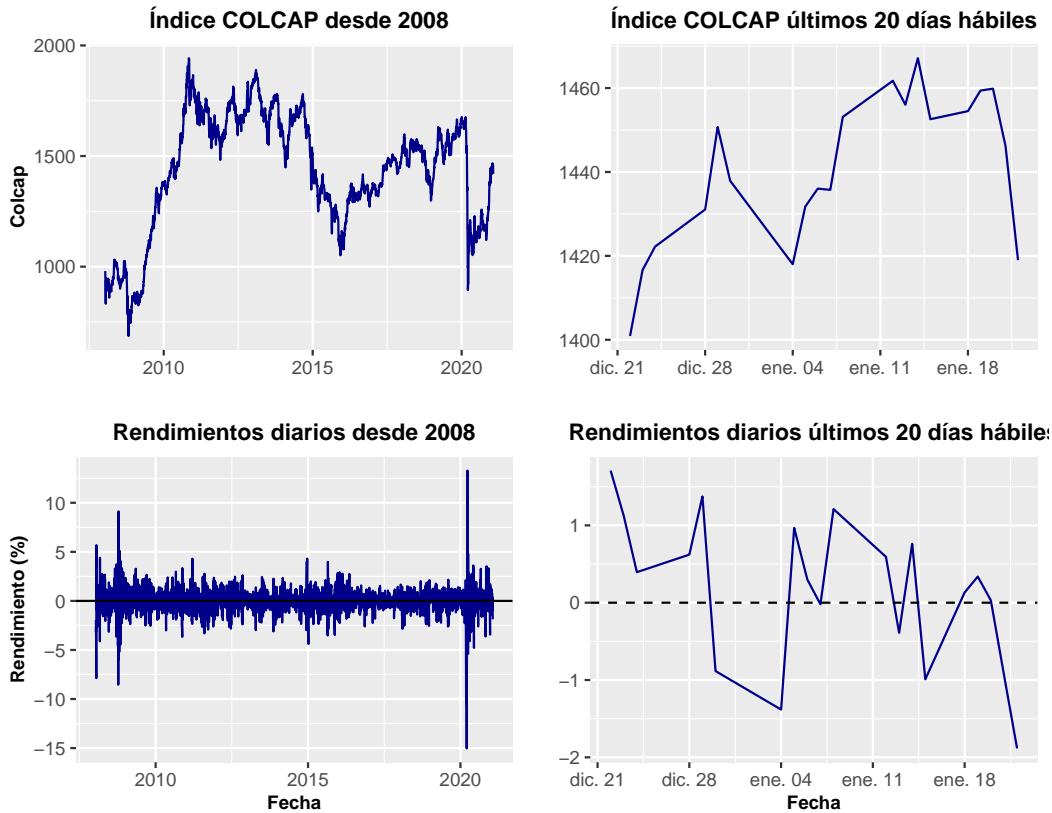


Figura 1: Comportamiento histórico del COLCAP

En la Figura 1, se muestra el comportamiento histórico, a precios de cierre, y los rendimientos diarios del índice para los últimos 20 días hábiles y desde su creación (15 de enero de 2008). Para los últimos 20 días hábiles (4 semanas), el COLCAP abrió el día 2020-12-22 en el nivel de 1400.91 puntos, logrando un máximo de 1467.12 puntos, un mínimo de 1400.91 puntos, y cerrando el periodo a un nivel de 1418.98 puntos el día 2021-01-22. Esto implicó una variación del **1.29 %** con respecto al inicio del periodo

estudiado. En promedio, el indice se mantuvo aproximadamente en 1441 puntos con una desviación estándar cercana a los 18.39 puntos. Finalmente, queda por mencionar que al inicio del presente año, el índice estaba en 1418.01 puntos, es decir, el índice tuvo una variación de **0.07 %** en lo corrido del año. Por su parte, el COLCAP hace un año se encontraba en 1650.36 puntos, lo que implica una variación de **-14.02 %** en el último año.

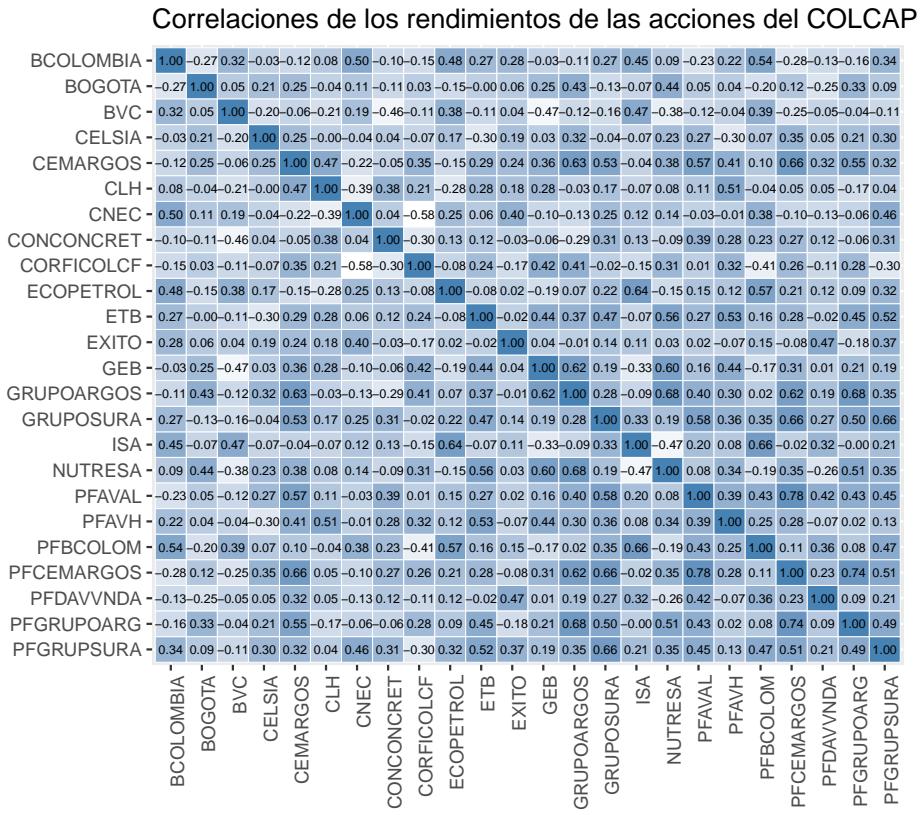


Figura 2: Matriz de correlaciones de los rendimientos de las acciones del COLCAP (últimos 20 días hábiles)

En la Figura 2, se presentan las correlaciones de los rendimientos de los activos incluidos en el COLCAP durante los últimos 20 días hábiles. Valores cercanos a cero indican que hay poca asociación, mientras que valores cercanos a uno denotan alto grado de relación, por lo que su comportamiento tiende a ser similar. Valores negativos implican comportamientos contrarios. Es decir,

cuando el rendimiento de una acción sube, el de la otra baja.

Con un coeficiente de correlación de 0.78, la pareja de acciones PFCEMARGOS, PFAVAL fue la que durante el periodo estudiado estuvo más relacionada directamente. Por su parte CNEC, CORFICOLCF fue la combinación que mantuvo la mayor relación inversa dentro de la canasta, con un coeficiente de correlación de -0.58.

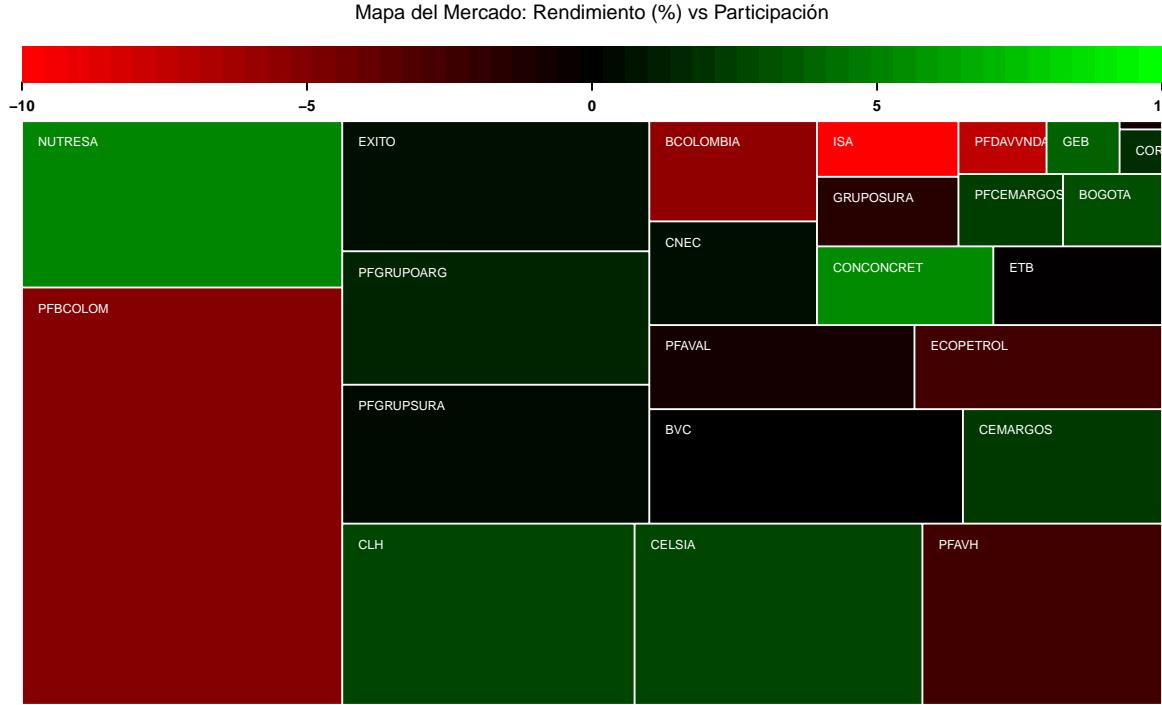


Figura 3: Mapa del mercado: Rendimiento (%) vs Participación (últimos 5 días hábiles)

En la Figura 3, se puede observar el rendimiento de cada una de las acciones del COLCAP y su peso relativo. Un color más verde corresponde a un rendimiento más positivo en los últimos cinco días hábiles, mientras que un color rojo más intenso representa un rendimiento menor (mayor pérdida). El tamaño de cada rectángulo, representa el peso relativo que tiene cada acción en el índice COLCAP.

La variación del COLCAP en los último 5 días hábiles (1 se-

mana) fue de -2.31 %. La acción incluida en el COLCAP con el mayor rendimiento durante este periodo fue CONCONCRET con 5.63 %. Por su parte, la acción incluida en la canasta del COLCAP con la mayor pérdida fue ISA con -10.28 %. Finalmente, la acción que más contribuyó en la variación total del índice fue , cuya participación relativa es de  $-\infty\%$  en la canasta, con una variación de  $-\infty\%$ , es decir, contribuyó a la variación total del índice con  $-\infty\%$ .