

# COLCAP: Semana Bursátil Colombiana

DICIEMBRE 11 DE 2015  
ISSN:2422-1279 (En Línea)  
Volúmen 2 - Número 12





COLCAP: Semana Bursátil Colombiana  
Diciembre 11 de 2015  
Volúmen 2 - Número 12  
Cali: Universidad Icesi 2015.  
ISSN: 2422-1229 (En Línea)

**Autores**

Julio C. Alonso, Ph.D.  
Carlos Eduardo Valdés  
Juan Sebastian Ayala

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 (20 días hábiles) . . . . . 3
3. Mapa del mercado: Rendimiento% - Participación (últimos 5 días hábiles) . . . . . 4

# COLCAP: Semana Bursátil Colombiana

11 de diciembre de 2015

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 2015** 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. La ponderación de las acciones se realiza teniendo en cuenta el valor de la Capitalización Bursátil Ajustada de cada compañía.

NEMOTÉCNICO	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA	PART. %
PFBCOLOM	BANCOLOMBIA S.A.	12.34
GRUPOSURA	GRUPO INVERSIONES SURAMERICANA	10.00
ECOPETROL	ECOPETROL S.A.	8.33
NUTRESA	GRUPO NUTRESA S.A	7.26
GRUPOARGOS	GRUPO ARGOS S.A.	6.26
PFAVAL	GRUPO AVAL ACCIONES Y VALORES S.A.	5.56
BCOLOMBIA	BANCOLOMBIA S.A.	5.07
CEMARGOS	CEMENTOS ARGOS S.A.	5.07
PFGRUPSURA	GRUPO INVERSIONES SURAMERICANA	4.49
CORFICOLCF	CORPORACION FINANCIERA COLOMBIANA S.A.	4.48
EEB	EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A. E.S.P.	4.31
ISA	INTERCONEXION ELECTRICA S.A. E.S.P.	3.73
EXITO	ALMACENES EXITO S.A.	3.43
ISAGEN	ISAGEN S.A. E.S.P.	3.24
BOGOTA	BANCO DE BOGOTA S.A.	3.19
PFGRUPOARG	GRUPO ARGOS S.A.	3.14
PFCEMARGOS	CEMENTOS ARGOS S.A.	2.70
PFDVVNDA	BANCO DAVIVIENDA S.A	2.67
CLH	CEMEX LATAM HOLDING	2.10
CELSIA	CELSIA S.A E.S.P	1.27
PFAVH	AVIANCA HOLDINGS S.A	0.81
BVC	BOLSA DE VALORES DE COLOMBIA S.A.	0.27
CNEC	CANACOL ENERGY LTD	0.18
PREC	PACIFIC EXPLORATION AND PRODUCTION CORPORATION	0.08

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>"

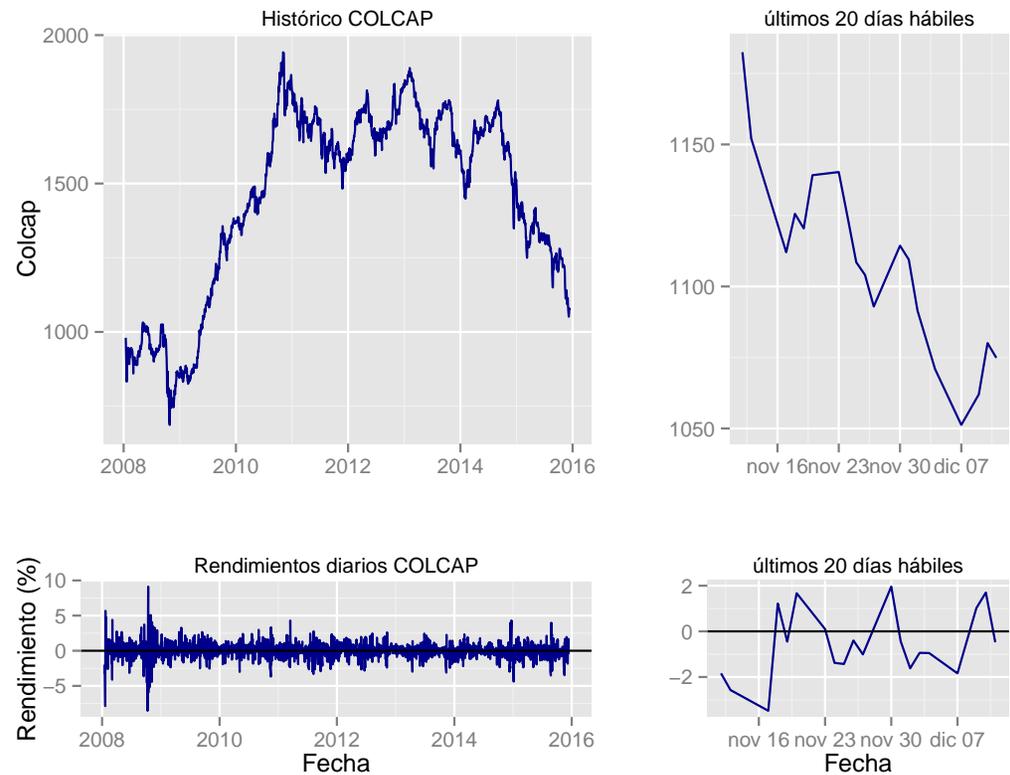


Figura 1: Comportamiento histórico del COLCAP

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 2015-11-12 en el nivel de 1182.47 puntos, logrando un máximo de 1182.47 puntos, un mínimo de 1051.25 puntos, y cerrando el

periodo a un nivel de 1074.88 puntos el día 2015-12-11. Esto implicó una variación del  $-9,1\%$  con respecto al inicio del periodo estudiado. En promedio el índice se mantuvo en aproximadamente 1107 puntos con una desviación estándar cercana a los 32.53 puntos.

Correlaciones de los rendimientos de las acciones del COLCAP (20 días hábiles)

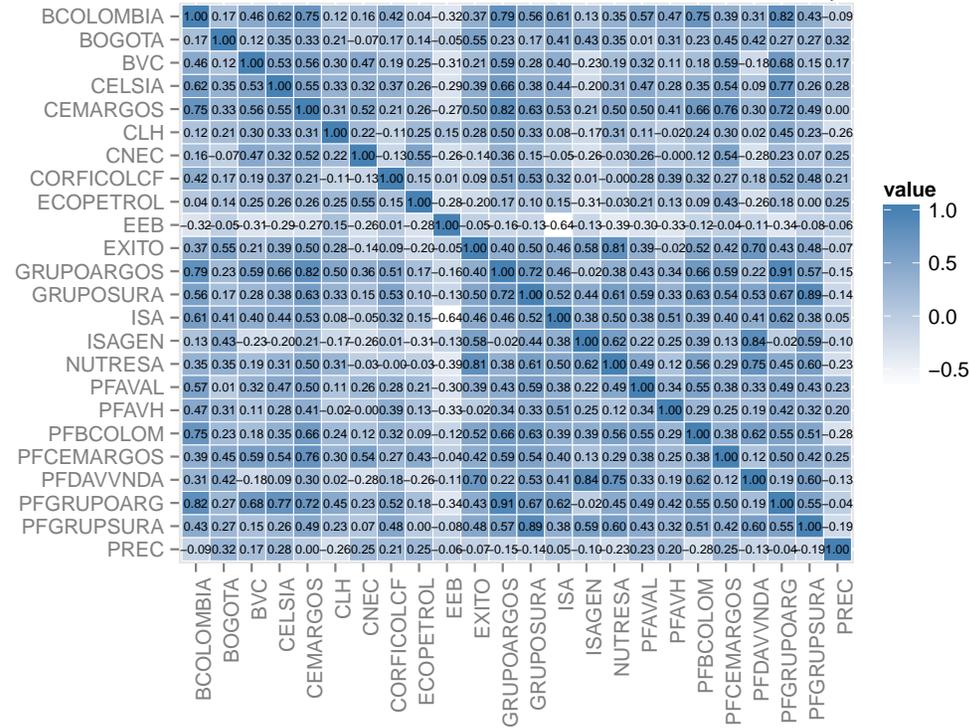


Figura 2: Matriz de correlaciones de los rendimientos de las acciones del COLCAP (20 días hábiles)

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 0.91, la pareja de acciones PFGRUPOARG, GRUPOARGOS fue la que durante el periodo estuvo más relacionada directamente. Por su parte ISA, EEB fue la combinación que mantuvo la mayor relación inversa dentro de la canasta, con un coeficiente de correlación de  $-0,64$ .

