

# SEGUIMIENTO AL AMÉRICA DE CALI

Fecha 10 del Torneo 2022-I  
15 de Marzo de 2022

ISSN:2665-2528 (en línea)  
Volumen 5 - Número 49



Cienfi

centro de  
investigación  
en economía  
y finanzas



FACULTAD DE  
CIENCIAS ADMINISTRATIVAS  
Y ECONÓMICAS



## Seguimiento al América de Cali

Marzo de 2022

Volumen 5 - Número 49

ISSN: 2665-2528 (en línea)

Cali: Universidad Icesi 2018.

### **Autores**

Julio C. Alonso, Ph.D.

Diego Antonio Bohórquez

Viviana Chavarriaga Antonio

Seguimiento al América de Cali

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**

Esteban Piedrahita Uribe

### **Secretaria General**

María Cristina Navia

### **Director Académico**

José Hernando Bahamón

### **Diseño de Carátula**

Arturo Gómez

\*Este informe es una nueva versión del elaborado en el proyecto de grado “Informe de Seguimiento de la Liga de Fútbol Profesional Colombiano” de los autores Juan Felipe Revelo Gallardo y Juan David Ospina García, dirigido por Julio César Alonso y Diego Antonio Bohórquez. En la Biblioteca de la Universidad Icesi se encuentra la primer versión.

## Contents

1	Introducción	1
2	Resumen de la Fecha 10	2
3	Resumen del América de Cali hasta la Fecha 10	3
4	Notas Metodológicas	7

## List of Tables

1	Resultado de la fecha	2
2	Estadísticas generales de la fecha	2
3	Tabla de posiciones a la Fecha actual	2
4	Resumen resultados	3
5	Rendimiento del equipo en el torneo	3
6	Estadísticas generales (acumulado hasta la fecha)	3
7	Estadísticas generales de Local (acumulado hasta la fecha)	4
8	Estadísticas generales de Visitante (acumulado hasta la fecha)	4
9	Resultados torneo actual	5
10	Frecuencia de resultados cuando América anota primero	6
11	Frecuencia de resultados cuando el rival de América anota primero	6
12	Frecuencia resultados (acumulado hasta la fecha)	6
13	Frecuencia goles por intervalo de tiempo	6
14	Frecuencia goles por tipo	6

## List of Figures

1	Evolución de los puntos logrados por América de Cali	5
---	--	---



# 1 Introducción

El objetivo de este informe es presentar las estadísticas generales del América de Cali en la Liga de Fútbol Profesional Colombiano. Para cumplir con este objetivo, se exponen tablas y gráficas que resumen las estadísticas más relevantes tanto de la jornada analizada, como del acumulado del torneo hasta dicha jornada.

Entre las estadísticas presentadas, se encuentra los resultados de la fecha, la tabla de posiciones (general, de local y de visitante), promedios de posesión de balón, frecuencia de resultados (gana local, empate o gana visitante), el total de goles, remates, pases, tiros de esquina, faltas y tarjetas, la frecuencia de los marcadores y la clasificación de los goles por intervalo de tiempo y por tipo de anotación. Asimismo, se presentan rankings Top 5 para variables como mejor ataque, mejor defensa, mejor promedio de pases, mejor promedio de posesión de balón, mayor promedio de faltas cometidas y mayor número de tarjetas recibidas.

El insumo principal para la elaboración de este informe es una base de datos construida manualmente por asistentes de investigación del Cienfi, ex-

trayendo los datos de diversas páginas web de dominio público, pero también de portales web como [www.colombia.as.com](http://www.colombia.as.com) y [www.winsports.co](http://www.winsports.co). La base construida, contiene todos los partidos de la liga colombiana desde el torneo 2015-I hasta el presente. Dado que el América de Cali retornó a la primera división en el torneo 2017-1, entonces a partir de dicho torneo se cuenta con información para el equipo.

El presente informe expone la información correspondiente a la jornada número **10** del torneo **2022-I**. Al finalizar la jornada, América se encuentra en la posición número **9** de la clasificación general con **15** puntos, totalizando **11** goles a favor y **9** goles en contra.

Este documento está compuesto por tres secciones adicionales. En la segunda sección, se presenta el resumen de las estadísticas de la jornada número **10** del actual torneo. En la tercera, se exponen las estadísticas más relevantes del acumulado del torneo, mientras que en la cuarta, y última sección, se presentan algunas notas metodológicas sobre el contenido del informe.



## 2 Resumen de la Fecha 10

Table 1: Resultado de la fecha

Deportivo Cali	vs	América	0-1
----------------	----	---------	-----

Table 2: Estadísticas generales de la fecha

Ítem	Fecha 10	Prom. Hist. Visitante**
Goles	1	1.04
Posesión de balón*	25.0%	50.4%
Total Remates*	6	12.01
Remates Fuera del Área*	3	6.4
Remates Dentro del Área*	3	5.61
Total Pases*	140	379.17
Tiros de Esquina*	2	4.25
Penaltis Pitados	0	0.13
Faltas Cometidas*	7	16.48
Tarjetas Amarillas	2	2.74
Tarjetas Rojas	2	0.31

Table 3: Tabla de posiciones a la Fecha actual

	EQUIPO	PJ	GF	GC	DG	PG	PE	PP	PTOS
1	Millonarios	10	12	3	9	7	2	1	23
2	Atl. Nacional	10	13	7	6	6	2	2	20
3	Deportes Tolima	10	12	8	4	6	1	3	19
4	Junior	10	14	11	3	6	0	4	18
5	Envigado FC	10	13	10	3	5	2	3	17
6	Once Caldas	9	10	6	4	4	4	1	16
7	Jaguares	10	14	13	1	5	1	4	16
8	Ind. Medellín	10	13	10	3	5	0	5	15
9	América	10	11	9	2	4	3	3	15
10	Alianza Petrolera	10	11	9	2	2	7	1	13
11	La Equidad	10	10	9	1	3	4	3	13
12	Ind. Santa Fe	10	12	14	-2	3	4	3	13
13	Atl. Bucaramanga	10	11	13	-2	3	3	4	12
14	Cortuluá	10	10	12	-2	3	3	4	12
15	Deportivo Pereira	9	12	13	-1	3	2	4	11
16	Rionegro Águilas	10	8	15	-7	3	2	5	11
17	Deportivo Pasto	10	5	9	-4	2	3	5	9
18	Deportivo Cali	10	5	12	-7	2	1	7	7
19	Patriotas Boyacá	10	8	14	-6	1	3	6	6
20	Unión Magdalena	10	5	12	-7	1	3	6	6

\* Datos procesados a partir de la información disponible en [www.winsports.co](http://www.winsports.co)

\*\* Promedio histórico por partido de Visitante del América, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2017-I en adelante.

PJ: Partidos jugados; GF: Goles a favor; GC: Goles en contra; DG: Diferencia de gol; PG: Partidos ganados; PE: Partidos empatados; PP: Partidos perdidos; PTOS: Puntos



### 3 Resumen del América de Cali hasta la Fecha 10

Table 4: Resumen resultados

Resultado	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Victorias	4	40.0%	40.4%
Derrotas	3	30.0%	29.5%
Empates	3	30.0%	30.1%
Total	10	100.0%	100.0%

Table 5: Rendimiento del equipo en el torneo

Rendimiento	Torneo Actual	Histórico
Total	50.0%	50.4%
De local	73.3%	63.7%
De visitante	26.7%	37.2%

Table 6: Estadísticas generales (acumulado hasta la fecha)

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	11	1.1	1.22
Goles en contra	9	0.9	1.07
Posesión de balón*		50.7%	52.1%
Pases*	3390	339	385.39
Pases largos*	614	61.4	N.D.
Acierto pases*		73.6%	N.D.
Acierto pases campo rival*		62.5%	N.D.
Centros*	167	16.7	N.D.
Remates*	122	12.2	13.17
Remates Fuera del Área*	52	5.2	6.55
Remates Dentro del Área*	70	7	6.62
Tiros de Esquina*	42	4.2	4.92
Penaltis Pitados	1	0.1	0.17
Faltas Cometidas*	103	10.3	17.29
Tarjetas Amarillas	24	2.4	2.6
Tarjetas Rojas	3	0.3	0.23

\*Datos procesados a partir de la información disponible en [www.winsports.co](http://www.winsports.co)

\*\* Corresponde al promedio histórico **por partido**, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2017-I en adelante.

N.D.: No Disponible (Está en construcción).



Table 7: Estadísticas generales de Local (acumulado hasta la fecha)

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	9	1.8	1.41
Goles en contra	3	0.6	0.78
Posesión de balón*		58.1%	53.7%
Pases*	1909	381.8	391.54
Pases largos*	324	64.8	N.D.
Acierto pases*		77.5%	N.D.
Acierto pases campo rival*		67.2%	N.D.
Centros*	84	16.8	N.D.
Remates*	71	14.2	14.32
Remates Fuera del Área*	30	6	6.71
Remates Dentro del Área*	41	8.2	7.62
Tiros de Esquina*	19	3.8	5.59
Penaltis Pitados	1	0.2	0.22
Faltas Cometidas*	54	10.8	18.09
Tarjetas Amarillas	12	2.4	2.46
Tarjetas Rojas	0	0	0.14

Table 8: Estadísticas generales de Visitante (acumulado hasta la fecha)

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	2	0.4	1.04
Goles en contra	6	1.2	1.36
Posesión de balón*		43.3%	50.4%
Pases*	1481	296.2	379.17
Pases largos*	290	58	N.D.
Acierto pases*		69.7%	N.D.
Acierto pases campo rival*		57.7%	N.D.
Centros*	83	16.6	N.D.
Remates*	51	10.2	12.01
Remates Fuera del Área*	22	4.4	6.4
Remates Dentro del Área*	29	5.8	5.61
Tiros de Esquina*	23	4.6	4.25
Penaltis Pitados	0	0	0.13
Faltas Cometidas*	49	9.8	16.48
Tarjetas Amarillas	12	2.4	2.74
Tarjetas Rojas	3	0.6	0.31

\*Datos procesados a partir de la información disponible en [www.winsports.co](http://www.winsports.co)

\*\* Corresponde al promedio histórico **por partido** del América de Cali, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2017-I en adelante.  
N.D.: No Disponible (Está en construcción).



Table 9: Resultados torneo actual

Fecha	Local	Visitante	Resultado
1	América	Envigado FC	1-0
2	Deportivo Pereira	América	1-1
3	América	Atl. Bucaramanga	3-0
4	Cortuluá	América	2-0
5	América	Ind. Santa Fe	2-2
6	Rionegro Águilas	América	2-0
7	América	La Equidad	1-1
8	Junior	América	1-0
9	América	Once Caldas	2-0
10	Deportivo Cali	América	0-1
11	América	Ind. Medellín	
12	Patriotas Boyacá	América	
14	América	Millonarios	
15	Atl. Nacional	América	
16	América	Deportivo Cali	
17	Jaguares	América	
18	América	Alianza Petrolera	
19	Deportivo Pasto	América	
20	América	Unión Magdalena	

Figure 1: Evolución de los puntos logrados por América de Cali

```
## Error in '$<-.data.frame('*tmp*', ACUM, value = NA):
replacement has 1 row, data has 0
## Error in '$<-.data.frame('*tmp*', ACUM, value = NA):
replacement has 1 row, data has 0
```

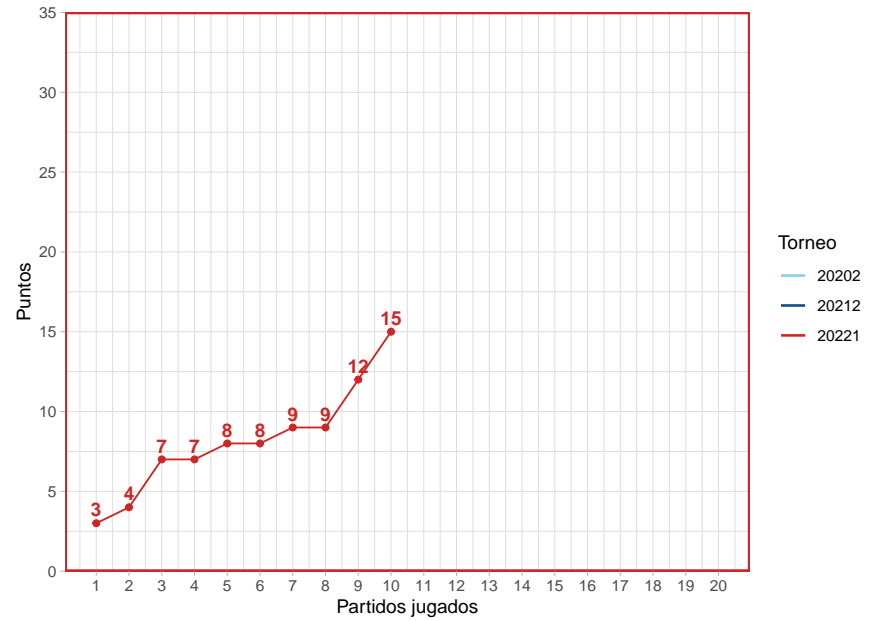




Table 10: Frecuencia de resultados cuando América anota primero

Resultado Final	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Victoria	4	100.0%	76.1%
Derrota	0	0.0%	5.6%
Empate	0	0.0%	18.3%
Total	4	100.0%	100.0%

Table 11: Frecuencia de resultados cuando el rival de América anota primero

Resultado Final	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Derrota	3	50.0%	64.5%
Empate	3	50.0%	22.6%
Victoria	0	0.0%	12.9%
Total	6	100.0%	100.0%

Table 12: Frecuencia resultados (acumulado hasta la fecha)

Resultado	Freq.	Freq. (%)
0-2	2	20.0%
1-0	2	20.0%
1-1	2	20.0%
0-1	1	10.0%
2-0	1	10.0%
2-2	1	10.0%
3-0	1	10.0%
Total	10	100.0%

Table 13: Frecuencia goles por intervalo de tiempo

Intervalo	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Mín. 0-15	1	9.1%	11.5%
Mín. 16-30	0	0.0%	14.7%
Mín. 31-45	1	9.1%	18.3%
Total 1er Tiempo	2	18.2%	44.5%
Mín. 46-60	3	27.3%	15.2%
Mín. 61-75	2	18.2%	17.3%
Mín. 76-90	4	36.4%	20.9%
Total 2do Tiempo	9	81.8%	53.4%
Total	11	100.0%	100.0%

Table 14: Frecuencia goles por tipo

Tipo de Gol	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Balón en Movimiento	10	90.9%	61.2%
Tiro de Esquina	0	0.0%	14.9%
Tiro Libre Directo	0	0.0%	4.3%
Tiro Libre Segunda Jugada	0	0.0%	6.9%
Penalti	1	9.1%	12.8%
Balón Parado	1	9.1%	38.8%
Total	11	100.0%	100.0%



## 4 Notas Metodológicas

- **Tipo de gol:** En este informe se consideran dos tipos de gol: de balón parado y de balón en movimiento. Los primeros, se refieren a goles anotados a través de un tiro de esquina, un tiro libre directo, un tiro libre con segunda jugada o un penalti. Los segundos, a goles que no cumplen la condición anterior, es decir, no se derivan directamente de las jugadas a balón parado ya mencionadas.
  1. Gol de tiro de esquina: Se refiere a los goles anotados inmediatamente tras lanzar un tiro de esquina o, en la segunda jugada, si la defensa no ha logrado despejar el balón efectivamente (el equipo que anota, caza el rebote y remata a portería, o asiste a un compañero y éste anota).
  2. Gol de tiro libre directo: Se consideran aquí los goles de remate directo al arco al cobrar un tiro libre.
  3. Gol de tiro libre con segunda jugada: Se refiere a los goles que

nacen de un tiro libre, donde el cobrador no remata directo al arco, sino que asiste a otro compañero.

4. Gol de Penalti: Se consideran los goles que nacen de un cobro de tiro penalti, ya sea que el cobrador haya convertido en el remate directo, que él o un compañero haya cazado el rebote tras una atajada, o que un compañero remate tras un rebote en alguno de los postes.
- **Rendimiento:** En este informe se considera que el rendimiento de un equipo en la Liga, de local o visitante, se define como el porcentaje de de puntos conseguidos sobre el total disputados. Es decir, sigue la siguiente fórmula:

$$\text{Rendimiento} = \frac{\text{Puntos conseguidos}}{\text{Puntos totales disputados}} * 100\% \quad (1)$$

