

SEGUIMIENTO AL DEPORTIVO CALI



Fecha 20 del Torneo 2019-II
18 de Noviembre de 2019

ISSN:XXX-XXX
Volumen 2 - Número 38

Cienfi centro de
investigación
en economía
y finanzas



FACULTAD DE
CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
Y ECONÓMICAS



Seguimiento al Deportivo Cali

Noviembre de 2019
Volumen 2 - Número 38
ISSN: XXX-XXX
Cali: Universidad Icesi 2018.

Autores

Julio C. Alonso, Ph.D.
Diego Antonio Bohórquez
Cristian Camilo Hoyos

Seguimiento al Deportivo Cali
Universidad Icesi
©Derechos Reservados
www.icesi.edu.co/cienfi

Director/Editor

Julio Cesar Alonso
jcalonso@icesi.edu.co

Rector

Francisco Piedrahita

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.

Índice

1	Introducción	1
2	Resumen de la Fecha 20	2
3	Resumen del Deportivo Cali hasta la Fecha 20	3
4	Notas Metodológicas	8

Índice de cuadros

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 Deportivo Cali anota primero	6
11	Frecuencia de resultados cuando el rival anota primero	6
12	Frecuencia resultados (acumulado hasta la fecha)	6
13	Frecuencia goles por intervalo de tiempo	6
14	Frecuencia goles por tipo	7

Índice de figuras

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



1. Introducción

El objetivo de este informe es presentar las estadísticas generales del Deportivo 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, extrayendo los datos de diversas páginas web de dominio público, pero también de portales web como www.colombia.as.com y www.winsports.co. La base construida, contiene todos los partidos de la liga colombiana desde el torneo 2015-I hasta el presente.

El presente informe expone la información correspondiente a la jornada número **20** del torneo **2019-II**. Al finalizar la jornada, Deportivo Cali se encuentra en la posición número **3** de la clasificación general con **34** puntos, totalizando **34** goles a favor y **25** 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 **20** 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 20

Cuadro 1: Resultado de la fecha

Envigado FC	vs	Deportivo Cali	1-1
-------------	----	----------------	-----

Cuadro 2: Estadísticas generales de la fecha

Ítem	Fecha 20	Prom. Hist. Visitante**
Goles	1	1.03
Posesión de balón*	45.0 %	47.0 %
Total Remates*	16	10.43
Remates Fuera del Área*	10	5.58
Remates Dentro del Área*	6	4.99
Total Pases*	323	347.39
Tiros de Esquina*	2	4.1
Penaltis Pitados	0	0.1
Faltas Cometidas*	25	17.97
Tarjetas Amarillas	2	3.19
Tarjetas Rojas	0	0.28

Cuadro 3: Tabla de posiciones a la Fecha actual

	EQUIPO	PJ	GF	GC	DG	PG	PE	PP	PTOS
1	Atl. Nacional	20	30	17	13	9	8	3	35
2	América	20	29	26	3	10	5	5	35
3	Deportivo Cali	20	34	25	9	10	4	6	34
4	Junior	20	16	9	7	9	6	5	33
5	Ind. Santa Fe	20	22	12	10	9	5	6	32
6	Deportes Tolima	20	24	16	8	9	5	6	32
7	Alianza Petrolera	20	17	14	3	8	8	4	32
8	Cúcuta Deportivo	20	28	28	0	9	5	6	32
9	Ind. Medellín	20	32	26	6	9	4	7	31
10	Once Caldas	20	26	20	6	7	7	6	28
11	Millonarios	20	24	27	-3	8	4	8	28
12	Atl. Bucaramanga	20	23	23	0	6	7	7	25
13	Rionegro Águilas	20	25	27	-2	5	9	6	24
14	Deportivo Pasto	20	24	25	-1	5	8	7	23
15	Patriotas Boyacá	20	19	20	-1	5	8	7	23
16	Envigado FC	20	23	28	-5	5	8	7	23
17	La Equidad	20	19	24	-5	4	8	8	20
18	Atl. Huila	20	13	24	-11	2	10	8	16
19	Jaguars	20	11	34	-23	3	6	11	15
20	Unión Magdalena	20	14	28	-14	3	5	12	14

* Datos procesados a partir de la información disponible en www.winsports.co

** Promedio histórico por partido de Visitante del Deportivo Cali, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2015-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 Deportivo Cali hasta la Fecha 20

Cuadro 4: Resumen resultados

Resultado	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Victorias	10	50.0 %	43.3 %
Derrotas	6	30.0 %	30.9 %
Empates	4	20.0 %	25.8 %
Total	20	100.0 %	100.0 %

Cuadro 5: Rendimiento del equipo en el torneo

Rendimiento	Torneo Actual	Histórico
Total	56.7 %	51.9 %
De local	76.7 %	67.8 %
De visitante	36.7 %	36.0 %

Cuadro 6: Estadísticas generales (acumulado hasta la fecha)

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	34	1.7	1.38
Goles en contra	25	1.25	1.1
Posesión de balón*		47.5 %	50.3 %
Pases*	7265	363.25	374.93
Pases largos*	1198	59.9	N.D.
Acierto pases*		76.4 %	N.D.
Acierto pases campo rival*		66.8 %	N.D.
Centros*	294	14.7	N.D.
Remates*	307	15.35	12.86
Remates Fuera del Área*	155	7.75	6.12
Remates Dentro del Área*	152	7.6	6.8
Tiros de Esquina*	90	4.5	5.3
Penaltis Pitados	1	0.05	0.19
Faltas Cometidas*	353	17.65	18.66
Tarjetas Amarillas	53	2.65	3.14
Tarjetas Rojas	2	0.1	0.25

*Datos procesados a partir de la información disponible en www.winsports.co

** Corresponde al promedio histórico **por partido**, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2015-I en adelante.

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



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

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	18	1.8	1.72
Goles en contra	6	0.6	0.83
Posesión de balón*		50.3%	53.6%
Pases*	3876	387.6	402.48
Pases largos*	600	60	N.D.
Acierto pases*		77.6%	N.D.
Acierto pases campo rival*		67.7%	N.D.
Centros*	156	15.6	N.D.
Remates*	166	16.6	15.29
Remates Fuera del Área*	72	7.2	6.67
Remates Dentro del Área*	94	9.4	8.62
Tiros de Esquina*	45	4.5	6.51
Penaltis Pitados	1	0.1	0.28
Faltas Cometidas*	191	19.1	19.35
Tarjetas Amarillas	29	2.9	3.09
Tarjetas Rojas	1	0.1	0.21

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

Ítem	Acumulado	Prom.	Prom. Hist.**
Goles a favor	16	1.6	1.03
Goles en contra	19	1.9	1.37
Posesión de balón*		44.7%	47.0%
Pases*	3389	338.9	347.39
Pases largos*	598	59.8	N.D.
Acierto pases*		75.2%	N.D.
Acierto pases campo rival*		65.8%	N.D.
Centros*	138	13.8	N.D.
Remates*	141	14.1	10.43
Remates Fuera del Área*	83	8.3	5.58
Remates Dentro del Área*	58	5.8	4.99
Tiros de Esquina*	45	4.5	4.1
Penaltis Pitados	0	0	0.1
Faltas Cometidas*	162	16.2	17.97
Tarjetas Amarillas	24	2.4	3.19
Tarjetas Rojas	1	0.1	0.28

*Datos procesados a partir de la información disponible en www.winsports.co

** Corresponde al promedio histórico **por partido**, teniendo en cuenta todos los partidos de la fase Todos contra Todos, para los torneos 2015-I en adelante.

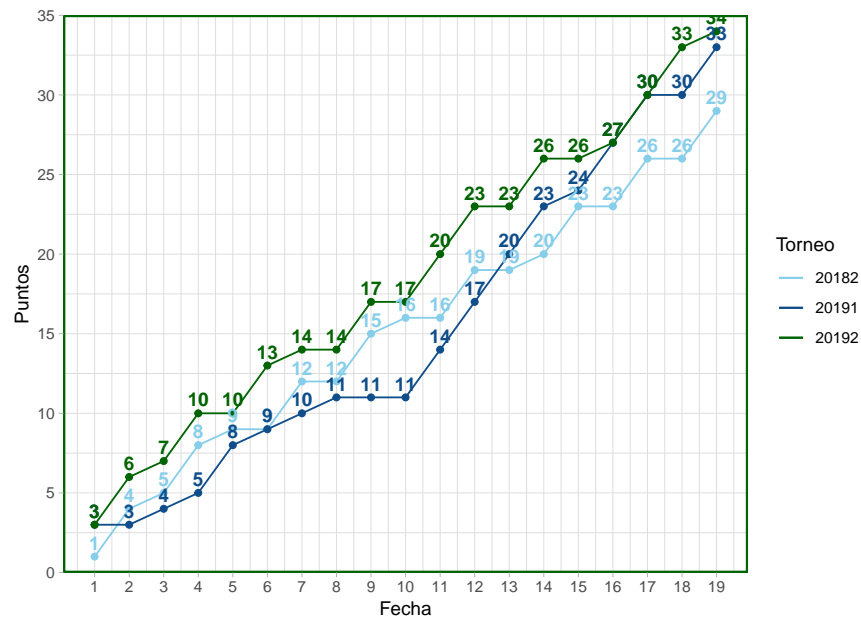
N.D.: No Disponible (Está en construcción).



Cuadro 9: Resultados torneo actual

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

Figura 1: Evolución de los puntos logrados por Deportivo Cali



* Dado que la Dimayor ha eliminado la fecha No. 10 (conocida como fecha de clásicos) para el año 2018, se ha decidido eliminar dicha jornada del torneo 2019-II, buscando que las series de ambos torneos sean comparables.



Cuadro 10: Frecuencia de resultados cuando Deportivo Cali anota primero

Resultado Final	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Victoria	9	90.0%	73.6%
Derrota	1	10.0%	16.1%
Empate	0	0.0%	10.3%
Total	10	100.0%	100.0%

Cuadro 12: Frecuencia resultados (acumulado hasta la fecha)

Resultado	Freq.	Freq. (%)
0-0	2	10.0%
1-0	2	10.0%
1-2	2	10.0%
3-1	2	10.0%
4-1	2	10.0%
0-1	1	5.0%
0-2	1	5.0%
0-3	1	5.0%
1-1	1	5.0%
2-0	1	5.0%
2-1	1	5.0%
2-2	1	5.0%
2-5	1	5.0%
3-2	1	5.0%
4-0	1	5.0%
Total	20	100.0%

Cuadro 11: Frecuencia de resultados cuando el rival anota primero

Resultado Final	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Derrota	5	62.5%	61.5%
Empate	2	25.0%	26.1%
Victoria	1	12.5%	12.3%
Total	8	100.0%	100.0%

Cuadro 13: Frecuencia goles por intervalo de tiempo

Intervalo	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Mín. 0-15	2	5.9%	13.1%
Mín. 16-30	5	14.7%	14.7%
Mín. 31-45	6	17.6%	18.4%
Total 1er Tiempo	13	38.2%	46.1%
Mín. 46-60	8	23.5%	15.1%
Mín. 61-75	10	29.4%	12.7%
Mín. 76-90	3	8.8%	26.1%
Total 2do Tiempo	21	61.8%	53.9%
Total	34	100.0%	100.0%



Cuadro 14: Frecuencia goles por tipo

Tipo de Gol	Acumulado	% Torneo Actual	% Histórico
Balón en Movimiento	27	79.4 %	65.9 %
Tiro de Esquina	3	8.8 %	12.8 %
Tiro Libre Directo	2	5.9 %	1.1 %
Tiro Libre Segunda Jugada	2	5.9 %	7.8 %
Penalti	0	0.0 %	12.3 %
Balón Parado	7	20.6 %	34.1 %
Total	34	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:

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

