

C.D. Betis Florida temporada 34/35.Segunda División. Análisis y objetivos de fichajes.

Autor: Daniel Milán Jiménez

\*NOTA: soy consciente de que Football Manager 2024 no tiene todas las estadísticas suficientes a la hora de valorar a un jugador y también influyen otros elementos a la hora de hacer un fichaje en la vida real, esto es un simple ejercicio de toma de datos, limpieza y análisis de los mismos.

# <u>Índice</u>

	1. Introducción	pág. 4
	2. Toma, limpieza y transformación de datos	pág.5
	3. Análisis de datos	pág.7
	3.1. El equipo	pág.8
	3.2. El análisis	pág.9
	3.2.1. Porteros	pág.10
	3.2.2. Disciplina	pág.11
	3.2.3. Juego general	pág.12
	3.2.4. Goles	pág.13
4.	Fichajes	pág.14
5.0	Glosario	pág.20

#### 4. Introducción

En esta partida de Football Manager 2024 decidí poner el mod del sistema regional España FM 2024/25 para poder llevar al equipo de mi barrio, el Betis Florida, desde la 7ª categoría hasta lo más alto del fútbol europeo. Desde el inicio del juego en la temporada 24/25 he llegado hasta la temporada 34/35 en la que por fin he conseguido subir el equipo a primera división. En este informe voy a analizar a jugadores y equipos de la primera y segunda división del país para ver que fichajes puedo realizar para la siguiente temporada y así evitar el descenso.

Este análisis se ha realizado justo después de terminar la liga por lo que aún falta saber si se va a recibir más dinero o va a haber jugadores que quieran irse.

El equipo ha terminado 3 en la liga obteniendo la plaza para subir directamente (ya que el Atlético de Madrid B al haber ganado la competición no puede subir por ser un equipo filial) y tiene un **presupuesto para fichajes de 7.850.238€** y un presupuesto **disponible para sueldos de 174.000€ al mes** de un total de 340.992€ haciendo que sea un presupuesto bajo para el nivel de la competición al que se va a ir. A los problemas del poco presupuesto para sueldos y fichajes hay que sumarle que hay que renovar jugadores importantes y algunos se querrán ir.

#### 2. Toma, limpieza y transformación de datos

Para extraer los datos me metí dentro del juego en el menú plantilla, dentro de este menú hay un submenú desplegable del que se pueden guardar los datos usando el comando CTRL + P. Este comando permite crear un documento .html para guardar los datos, para algunos datos como los de la plantilla tuve que crear documentos de Excel ya que tenía que editar algunos elementos. Aquí un ejemplo del documento que se crea al usar el comando:

Posición	Inf	Nombre	Posición	Edad	Nac	Minutos acordados	Sueldo	Final	Valor de traspaso
POR		Alejandro Iturbe	POR	31	ESP	Primer portero	47.000 € p/m	30/6/2037	No a la venta
DFD	Seg	Alberto Blázquez	DF/CR (D)	26	ESP	Titular habitual	36.500 € p/m	30/6/2036	2,6M € - 5,2M €
DFCD		Santi	DF (C)	22	ESP	-	35.000 € p/m	30/6/2035	6,2M € - 7,8M €
DFCI		David Parrilla	DF (DIC), CR/ME (D)	25	ESP	Jugador de plantilla	14.500 € p/m	30/6/2035	0 € - 16m €
DFI		Jaime Etxebarria	DF (DIC), CR/ME (I)	25	ESP	Jugador de plantilla	40.500 € p/m	30/6/2036	70m € - 700m €
MC		Andoni García	DF (DC), CR (D), MC	25	ESP	Titular habitual	35.000 € p/m	30/6/2036	2,3M € - 4,7M €
MECD	Seg	Jesús Alberto	ME/MP (C), DL (C)	23	ESP	No necesario	11.750 € p/m	30/6/2037	150m €
MECI		Jaime Tobajas	ME/MP (C)	28	ESP	Jugador de plantilla	15.250 € p/m	30/6/2036	120m € - 1,2M €
MPD	Lib	Iker Sola	CR/ME (D), MP (DI)	26	ESP	Jugador de plantilla	15.750 € p/m	30/6/2035	0 € - 12m €
DLC		Abdoulaye Fagaga	MP (DIC), DL (C)	24	FRA	Titular habitual	29.500 € p/m	30/6/2038	120m € - 1,2M €
S1	Sol	Rafel Obrador	DF/CR/ME/MP (I)	31	ESP	Jugador de plantilla	34.500 € p/m	30/6/2036	1,5M €
S2		Álex Romero	DF (D), MC, ME (C)	23	ESP	Jugador de plantilla	18.750 € p/m	30/6/2036	30m € - 325m €
-		Christian Salavert	POR	26	ESP	Recambio	9.250 € p/m	30/6/2036	35m € - 350m €
-	Seg	Mario	DF (DIC)	25	ESP	No necesario	11.500 € p/m	30/6/2036	40m € - 425m €
-		Jesús Belza	DF/CR/ME/MP (D)	31	ESP	Titular habitual	60.000 € p/m	30/6/2037	375m € - 3,6M €
-	Seg	Abdoulaye Kandji	DF (C), MC	28	SEN	Titular habitual	50.000 € p/m	30/6/2037	800m € - 5M €
-		Enrique Prieto	DF (C), MC	26	ESP	Titular habitual	38.000 € p/m	30/6/2037	550m € - 5,8M €
-		Ousseynou Sylla	DF (DI), CR (I)	26	SEN	Titular habitual	25.500 € p/m	30/6/2036	425m € - 4,2M €
-		Adrián Sordo	ME/MP (C)	20	ESP	Jugador de plantilla	7.500 € p/m	30/6/2038	140m € - 1,4M €
-		Víctor Mollejo	ME/MP (DI), DL (C)	34	ESP	Revulsivo desde el banquillo	63.000 € p/m	30/6/2035	28m € - 85m €
-	Seg	Manuel	ME (C), MP (IC)	26	ESP	Jugador importante	69.500 € p/m	30/6/2037	1,1M € - 11M €
-		Antonio Carreño	ME (C), MP (IC)	25	ESP	Titular habitual	38.500 € p/m	30/6/2038	500m € - 7M €
-		José	ME (DI), MP (I)	24	ESP	-	7.500 € p/m	30/6/2036	40m € - 400m €
-		Iker Barbero	MP (D), DL (C)	27	ESP	Jugador importante	58.500 € p/m	30/6/2037	1,3M € - 11M €
-		Justine Sani	MP (DC), DL (C)	26	NGA	Jugador importante	67.000 € p/m	30/6/2038	6,6M € - 8M €

https://www.sigames.com/

1. Imagen de tabla .html. Plantilla del Elche.

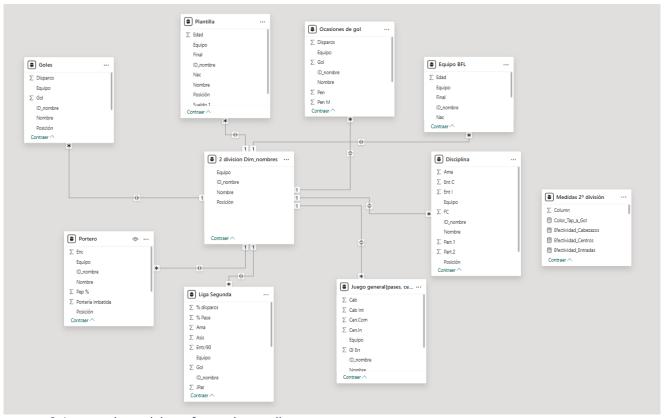
Los primeros archivos que elegí para pasarlos a Excel fueron los de la segunda división, estos se dividían en: disciplina, plantilla, juego general, liga, ocasiones de gol, portero, goles. Estos serán los nombres de las futuras tablas con sus distintos elementos y lo mismo será para los documentos de primera división.

Después de crear los excels necesarios utilicé powerBI para poder hacer el resto del trabajo, ya sea la limpieza y transformación de datos y el posterior análisis.

Utilizando como ejemplo la imagen, a la hora de limpiar datos quité las columnas posición (columna de la izquierda), inf y minutos acordados ya que no servían de mucho.

A la hora de transformar los datos tuve que reemplazar valores de columnas que tenían el valor "-" por uno numérico, esto sucede mucho en FM, que en vez de poner un valor "0" ponen el guion.

También cree una tabla en la que se encontrasen un id único para cada jugador, el nombre, el equipo y la posición para así evitar duplicaciones. Las tablas tanto de los datos de primera y segunda división formarían un esquema de estrella.



2. Imagen de modelo en forma de estrella.

#### 3. Análisis de datos

Se van a usar 7 tablas para analizar datos: disciplina, plantilla, juego general, liga, ocasiones de gol, portero, goles.

Dentro de la tabla disciplina se encuentran los siguientes datos o columnas: **amarillas**, **rojas**, **entradas cometidas**, **entradas intentadas** y **faltas cometidas**.

En la tabla plantilla: **ID\_Nombre**, **Nombre**, **equipo**, **posición**, **edad**, **nacionalidad**, **sueldo** y **valor de traspaso**.

En juego general: los **cabezazos** y **cabezazos intentados**, los **centros cometidos** e **intentados**, los **pases** que **provocaron errores** que costaron **goles**, los **pases cometidos** y los **intentados**.

En la tabla de liga segunda: el % de disparos que fueron a puerta, el % de pases cometidos, las asistencias, las entradas que se realizan en 90 minutos, regates en 90 minutos y el xG.

En ocasiones de gol: disparos, goles, penaltis pitados, penaltis marcados y tiros a puerta.

En la tabla de portero: los **goles encajados**, % **de paradas esperadas**, la **ratio** de **paradas** y el número de veces que la **portería** quedó **imbatida**. Y por último la tabla de goles: **goles, disparos**, y **xG**.

Tras una breve descripción de la formación y el estilo de juego del equipo realizaré cuatro tablas: **porteros, disciplina, juego general** y **goles**. En estas tablas se hará un ranking para ver en que puestos ha quedado el equipo. Después de esto se investigará que equipos tienen jugadores de las posiciones necesarias que puedan ser fichados en el rango del presupuesto que se tiene.

#### 3.1. El equipo

El equipo tiene una plantilla de 22 jugadores y juega con una formación 4-2-3-1 con un estilo de juego basado en la posesión del balón, priorizando los pases cortos y la salida de balón con el portero jugando en corto. En la línea defensiva se juega con un portero que de salida al balón, con dos centrales con toque y dos carrileros. En el centro del campo hay un centrocampista todoterreno y un centrocampista recuperador. En el ataque dos delanteros interiores, un organizador adelantado como mediapunta y en punta un delantero avanzado.

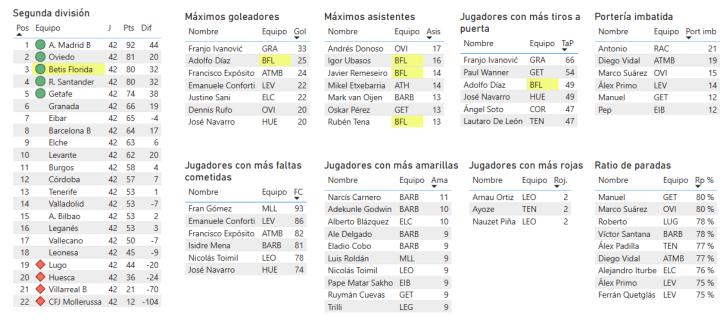


3. Alineación titular del Betis Florida

#### 3.2. Análisis

Como se puede ver en la imagen el equipo quedó en 3ª posición metiendo a jugadores en los mejores puestos de máximos goleadores, asistentes y con más tiros a puerta. Esto hace que a priori no se necesiten jugadores para el ataque, pero vamos a verlo con más profundidad en adelante.

## Resultados 2º división 34/35



4. Resultados segunda división

El no aparecer en los rankings de más faltas cometidas, amarillas, rojas y la ratio de paradas puede parecer ser una buena señal, pero para asegurarnos vamos a empezar a ver los números de los equipos.

#### **3.2.1.** Porteros

Porter	os									
Equipo	Port	imb	Rank Port Imb	Rp %	Rank Rp	Pep %	Rank Pep	Enc	Ranking_Enc	Ranking Final Porteros
GET		18	3	<b>1,70</b>	5	<b>1,72</b>	5	<u>A</u> 42	17	1
LEV		15	4	2,35	1	2,65	1	<u> </u>	13	2
VLL		12	8	0 1,99	3	2,48	2	<u>A</u> 48	14	3
OVI	0	15	4		17		17	<b>1</b> 6	22	4
TEN	<u> </u>	10	13	1,64	6	1,61	13	36	19	4
ATMB	0	19	2		18		18	33	20	6
ELC	0	15	4	1,50	7	1,70	6	♦ 62	9	7
RAC	Ò	21	1	0,73	19	0,83	19	<u>A</u> 40	18	8
BARB	<u>_</u>	9	15	1,36	12	1,64	11	<u> 48</u>	14	9
ATH	<u>_</u>	9	15	1,40	10	1,68	8	<b>♦</b> 60	11	10
BUR	<u>_</u>	11	11	1,43	9	1,60	16	♦ 57	12	11
COR	<u>_</u>	11	11	1,39	11	1,68	8	♦ 62	9	11
RAY	<u></u>	8	17	2,03	2	2,46	3	-	5	11
GRA	<u>_</u>	12	8	1,35	13	1,69	7	♦ 69	6	14
LUG	<u></u>	12	8	1,47	8	1,68	8		3	15
EIB		14	7	1,24	15	1,61	13	<b>♦</b> 63	8	16
MLL	<b>♦</b>	1	22	0,68	21	0,82	20	17	21	17
CUL	<b>\Q</b>	7	18		4	1,78	4		1	18
VILLB	<b>♦</b>	3	20	*	20	0,82	20	<u></u>	16	19
HUE	<b>•</b>	6	19	_	13	1,61	13		4	20
BFL		10	13	*	16	1,62	12	×	1	21
LEG		3	20	0,64	22	0,82	20	♦ 69	6	22

5. Ranking porteros segunda división

En cuanto a porteros el equipo se encuentra en el puesto nº13 en porterías imbatidas, el 16 en la ratio de paradas y el 12 en las paradas esperadas, pero lo peor es que se encuentra en el primer puesto en goles encajados, todos estos datos juntos hacen que este en el puesto 21 de 22.

Estos datos hacen ver que se necesita un mejor portero y también una mejor defensa para evitar ser goleado.

#### 3.2.2. Disciplina

Discipli	ina														
Equipo	Ent C	Rank Ent C	Efect Ent	Rank Efect Ent	Entr/90	Rank Ent/90	FC		Rank Falt	An	ıa	Rank Ama	Roj.	Rank Roj.	Rank Final
OVI	983	5	78,83 %	3	<b>47,38</b>	7		433	18		19	22	<b>1</b>	11	1
LEV	<u>▲</u> 895	9	<b>1</b> 75,27 %	19	50,01	4		421	19		28	20		18	2
BUR	<u>▲</u> 784	18	79,03 %	2	<b>A</b> 38,18	17		347	22		33	19		18	3
RAY	960	7	<b>A</b> 76,80 %	8	58,27	3		485	13		40	15	<b>1</b>	11	4
RAC	<u>A</u> 905	8	79,32 %	1	<u>A</u> 41,51	12		488	11		41	12	<b>1</b>	11	5
GET	<u>A</u> 891	11	<b>A</b> 76,68 %	10	43,93	10		452	15		41	12	<b>1</b>	11	6
TEN	0 1026	3		9	<b>46,07</b>	9		552	8		34	18	<u></u>	5	7
VILLB	<b>♦</b> 514	22	77,64 %	6		22		358	21		21	21	0 1	11	8
BFL	<u> 742</u>	20	78,52 %	4	<b>28,05</b>	21		454	14	A	50	8		18	9
ELC	<u>▲</u> 876	12	<b>A</b> 75,58 %	16	40,90	13		488	11	<b>\Q</b>	62	3		18	10
VLL	0 1054	2	<b>A</b> 75,83 %	15		19		560	5	A	61	4		18	10
EIB	<u>A</u> 820	15	A 76,92 %	7	<u>A</u> 42,22	11		359	20		46	9	<b>A</b> 2	! 6	12
LEG	<u>A</u> 814	16	<b>72,81 %</b>	22	<b>A</b> 46,14	8		447	16		38	16	<b>1</b>	11	12
GRA	A 797	17	<b>1</b> 75,33 %	18	▲ 38,17	18		442	17		41	12	0 1	11	14
ATMB	<u>A</u> 870	13	78,45 %	5	<b>A</b> 39,22	16		506	10		46	9	<u> </u>	! 6	15
LUG	995	4	<b>A</b> 76,01 %	14	59,78	1		617	4	<b>\Q</b>	64	2	<b>♦</b> !	2	16
ATH	<u>▲</u> 784	18	♦ 73,96 %	21	58,70	2		557	6		45	11	<u> </u>	! 6	17
COR	964	6	<b>A</b> 76,51 %	12	<b>A</b> 39,73	14		634	2		57	6	<u> </u>	! 6	17
HUE	<u>A</u> 870	13	<b>4</b> 74,04 %	20	<u>▲</u> 36,02	20	$\triangle$	540	9		35	17	<u> </u>	! 6	19
LEO	1179	1	<b>1</b> 75,38 %	17	48,01	6	$\Diamond$	811	1		58	5	$\Diamond$	1	20
MLL	<b>638</b>	21	<b>A</b> 76,59 %	11	49,72	5		557	6		55	7	<u> </u>	3	21
BARB	<u>▲</u> 893	10	<b>A</b> 76,19 %	13	<b>A</b> 39,72	15		621	3	<b>\Q</b>	82	1	<u> </u>	3	22

6. Ranking disciplina segunda división

Aquí el equipo se encuentra en mejor posición general, la 9<sup>a</sup> posición, pero hay que mejorar las entradas y la ratio de estas en los 90 minutos. Es un equipo en el que la efectividad de las entradas está cerca del 80% (colocándose en 4<sup>a</sup> posición), lo que hace que sea uno de los equipos que menos faltas ha hecho, pero sí esta entre los 10 primeros equipos que más tarjetas ha recibido.

Hay que buscar jugadores que tengan una mayor eficacia a la hora de cometer entradas y pocas faltas.

3.2.3. Juego general

Juego	general														
Equipo	Pas C	Rank Pas C	Efect Pases	Rank Efect Pases	GI Err	Rank Err Gol	Cab	Rank Cab	Efect Cab	Rank Efect Cab	Cen. Com	Rank Cent	Efect Cent	Rank Efect Cent	Rank Final J. Gen
BUR	25849	3	89,63 9	2	<u></u> 6	18	<u> 1228</u>	13	55,44 %	3	<u>A</u> 205	4	21,44 %	3	1
OVI	▲ 20731	8	<b>A</b> 87,84 9	6	<u></u> 9	12	0 1594	2	<b>S8,75 %</b>	2	277	1	24,30 %	1	2
VLL	28361	2	88,91 9	3	<b>A</b> 8	14	0 1644	1	▲ 50,02 %	8	<b>179</b>	11	<b>15,52 %</b>	9	3
COR	<u>A</u> 23301	4	88,48 9	4	<u> </u>	17	<u> 1112</u>	18	<b>48,58 %</b>	11	<b>183</b>	10	<b>16,82 %</b>	5	4
GET	<b>18299</b>	13	<b>A</b> 85,66 9	16	3	21	0 1341	8	<b>45,33 %</b>	18	238	2	<b>15,72 %</b>	8	5
RAC	<b>19780</b>	10	<b>A</b> 87,58 9	8	1	22	<u> 1179</u>	15	<u>▲</u> 51,28 %	5	<u></u> 169	12	<b>12,97</b> %	18	5
GRA	<b>17907</b>	15	<u>A</u> 86,40 9	14	<u></u> 6		<u> 1251</u>	11	<b>46,64 %</b>	13	<u>A</u> 201	5	<b>15,38 %</b>	10	7
LUG	<b>15512</b>	19	82,20 9	20	<u> 10</u>				▲ 50,22 %	6	220	3	<b>17,66 %</b>	4	8
TEN	<b>19426</b>	11	<u>A</u> 86,01 9		8		1431		<b>49,65 %</b>	10	138	19	<b>14,74 %</b>	12	9
EIB	34685	1	<u> </u>		<b>♦</b> 16	1	1325		60,50 %	1	<b>9</b> 0		22,56 %	2	10
ATMB	<b>15941</b>	17	<b>A</b> 85,10 9		<u></u> 6		<u> 1217</u>	14	<b>44,55 %</b>	19	<u></u> 194	7	<b>4</b> 14,47 %	16	11
HUE	<u>A</u> 21698		<b>A</b> 87,44 9		<b>♦</b> 15		0 1396	6	54,79 %	4	<u></u> 160	16	<u>A</u> 15,89 %	7	12
LEG	<u>A</u> 18654	12	<b>A</b> 87,13 9	11	<b>1</b> 4	4	<u> 1245</u>	12	<b>A</b> 47,21 %	12	<u> </u>	6	<b>16,38 %</b>	6	13
RAY	<u></u> 19884	9	<b>A</b> 86,73 9	12	<u> 11</u>	7	0 1304	10	<b>4</b> 9,83 %	9	<u> 167</u>	14	<b>4,61 %</b>	14	13
BFL	<u>A</u> 22017	6	<b>A</b> 87,23 9		<u> 10</u>		<u> 1170</u>	16	<b>42,35 %</b>	20	<u></u> 169	12	11,77 %	20	15
ELC	<u>A</u> 22705	5			<b>1</b> 3		<b>1</b> 017	20		16	<u></u> 158	17	<b>4</b> 14,71 %	13	16
LEV	<b>12872</b>	20	80,62 9		<u> 11</u>		1391	7	<b>46,57 %</b>	14	<u> 191</u>	8	<b>14,48 %</b>	15	17
ATH	<b>17636</b>		<u>A</u> 86,72 9		<b>1</b> 2		<u> 1149</u>	17	▲ 50,22 %	7	<u> 161</u>	15	<b>13,53 %</b>	17	18
BARB	<b>18001</b>	14	<b>A</b> 87,82 9		<u> 11</u>		<b>1</b> 033	19	<b>46,26 %</b>	15	<u></u> 146	18	<b>12,67 %</b>	19	19
LEO	<b>15870</b>	18	81,82 9	21	<b>♦</b> 16	1	1543	4	45,68 %	17	<u> 185</u>	9	<b>15,24 %</b>	11	20
VILLB	<b>10071</b>	21	<b>A</b> 85,05 9	18	<u></u> 8	14	<b>♦</b> 570	22	<b>34,57 %</b>	22	<b>♦</b> 71	22	<b>11,09 %</b>	21	21
MLL	<b>♦</b> 7766	22	<b>83,39</b> 9	19	<u></u> 9	12	<b>♦</b> 578	21	<b>♦</b> 36,40 %	21	<b>♦</b> 76	21	<b>10,57 %</b>	22	22

7. Ranking juego general segunda división

En este ranking el juego aéreo perjudica al equipo ya que en los duelos de cabezazos se tiene muy poca efectividad al igual que a la hora de centrar ya que los datos ponen al equipo en la 20ª posición. En cuanto a la eficacia y la cantidad de pases el equipo está dentro del top 10. Esto se debe al estilo de juego de pases cortos del equipo, por lo que yo no le daría mucha importancia a la hora de buscar jugadores que sean muy buenos cabeceadores, echaría un vistazo a ver si se podría obtener alguno con esas características, pero no sería lo primordial.

También miraría centrocampistas para poder mejorar la efectividad de los pases y tener más posibilidad de rotación en la plantilla con jugadores de calidad siempre y cuando no salgan muy caros porque no es la prioridad.

#### 3.2.4. Goles

Goles														
Equipo	Gol		Rank Goles	Asis	Rank Asis	Reg/90	Rank Reg/90	Disp	oaros	TaP	Efect T	ap a Gol	Rank Tap a Gol	Rank Final Goles
LEG		84	2	<u></u> 61	4	<b>A</b> 29,70	10		490	<u>A</u> 211		40 %	2	1
GET		84	2	<b>71</b>	2	36,75	2		634	270		31 %	16	2
BFL		107	1	90	1	22,17	20		650	266	0	40 %	1	3
GRA		83	4	<u>A</u> 66	3	<u>A</u> 29,80	9		636	249		33 %	10	4
ELC	A	67	9	<u> </u> 51	9	<u>A</u> 31,81	6	<b>A</b>	420	<u> 174</u>	0	39 %	4	5
BARB	À	65	13	<u> </u> 57	6			_	386	<u> 166</u>	O	39 %	3	6
LEV	A	66	12	<u> </u> 57	6	<u> </u>		<u>_</u>	491	<u>A</u> 204	À	32 %	11	6
ATH	À	72	7	¥	15	· ·		_	465	<u>A</u> 209	<u> </u>	34 %	7	8
RAY	<u> </u>	67	9	<u></u>	11			_	467	<u> 196</u>	A	34 %	8	9
ATMB		75	6	<u>A</u> 61	4	<u>A</u> 26,00		~	568	239	À	31 %	14	10
BUR	A	61	15	<u></u>				_	416	<u>A</u> 196	À	31 %	15	11
OVI	À	69	8	<u>A</u> 51	9	29,38	_	~	582	224	<u> </u>	31 %	17	11
COR	<u> </u>	67	9	<b>48</b>	13			-	563	<u>A</u> 213	À	31 %	13	13
LEO	<u></u>	79	5	_	8				579	264	<u> </u>	30 %	18	14
TEN	<u> </u>	63	14	→ 36				_	464	<u>A</u> 195		32 %	12	15
EIB	<b>♦</b>	52	20	♦ 39	16	•		- Y	379	<b>145</b>	O	36 %	5	16
LUG	<b>\Q</b>	54	19	♦ 36				_	457	<u>A</u> 189	<b>(</b>	29 %	19	17
MLL	<b>\Q</b>	41	21	<b>28</b>	21	26,18		~	275	116	0	35 %	6	18
VLL	À	59	16	♦ 33	20	_		~	544	<u>A</u> 212	<b>\rightarrow</b>	28 %	20	19
RAC	<b>\Q</b>	57	17	<b>46</b>	14	¥			474	<u>A</u> 210	<b>\rightarrow</b>	27 %	21	20
VILLB	<b>*</b>	35	22	<b>28</b>	21	¥		<b>\Q</b>	254	<b>104</b>		34 %	9	21
HUE		55	18	<b>37</b>	17	<b>18,99</b>	21		499	222		25 %	22	22

#### 8. Ranking goles segunda división

Aquí el equipo se encuentra en el 3 puesto total, ya que ha sido el que más goles y asistencias ha metido y el que mejor eficacia ha tenido de cara a puerta con el 40% de los disparos. Si que no ha sido el que más regates ha hecho, pero viendo el resto de los valores no le daría mucha importancia. Con estos datos no creo necesario fichar jugadores de ataque.

**Resumen:** El equipo necesita fichar un mejor portero, buscar defensas para reforzar la misma y si tienen cualidad de cabeceo mejor, también mirar algún jugador del centro del campo para reforzarlo y no se necesita fichar ningún jugador atacante.

#### 4. Fichajes

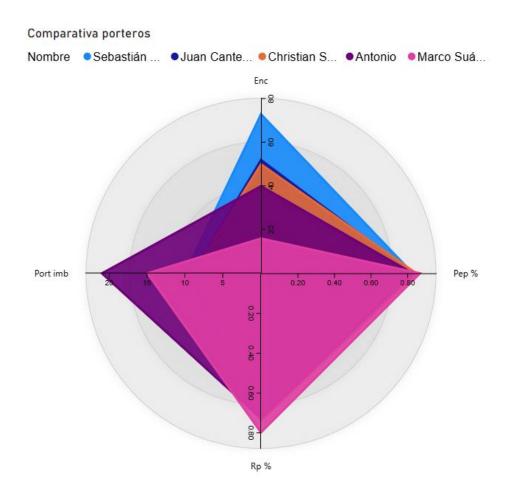
Al empezar a analizar los jugadores de primera división he visto que es prácticamente imposible ficharlos por varias razones, las principales es que cuando encontraba un jugador dentro del presupuesto de fichajes su ficha salarial era demasiado alta y viceversa, también está la posibilidad de que no quieran ir a un equipo recién ascendido, por eso me he centrado en los jugadores que puedo fichar de segunda división. Empezamos por los porteros:

#### Porteros segunda división

Nombre	Edad	Equipo	P imb	Enc	% Par	% Pes	Titular	Sueldo	Valor de traspaso
Manuel	26	GET	12	37	80 %	86 %	37	127.000 €	14M € - 16,5M €
Marco Suárez	31	OVI	15	16	80 %	87 %	23	13.750 €	9m € - 95m €
Víctor Santana	18	BARB	9	41	78 %	84 %	38	179.000 €	10,5M € - 13M €
Álex Padilla	31	TEN	9	34	77 %	85 %	32	14.000 €	450m € - 4,6M €
Diego Vidal	21	ATMB	19	33	77 %	85 %	42	54.500 €	240m € - 2,4M €
Alejandro Iturbe	31	ELC	6	12	76 %	85 %	12	47.000 €	No a la venta
Álex Primo	30	LEV	14	51	75 %	86 %	42	69.000 €	240m € - 2,4M €
Christian Salavert	26	ELC	9	50	74 %	85 %	33	9.250 €	35m € - 350m €
Pep	27	EIB	12	60	74 %	83 %	43	19.500 €	1,1M € - 2,3M €
Antonio	22	RAC	21	40	73 %	83 %	47	7.250 €	16m € - 170m €
Daniel Arbeloa	28	HUE	1	21	73 %	81 %	13	6.500 €	0 € - 7m €
Juan Cantero	26	GRA	9	52	73 %	83 %	37	22.000 €	35m € - 350m €
Rayco Caballero	27	BUR	2	17	73 %	77 %	11	13.750 €	55m € - 550m €
Sebastián Barajas	26	BFL	10	73	73 %	83 %	44	7.250 €	14m € - 55m €
Manuel Prieto	24	COR	2	13	72 %	85 %	10	6.500 €	30m € - 300m €
Nono Gómez	30	LEO	6	77	72 %	83 %	42	10.500 €	180m € - 1,8M €
Pablo Cuñat	33	BUR	9	40	70 %	83 %	32	45.000 €	140m € - 6,2M €
Iker Pagaza	28	VLL	10	31	69 %	84 %	29	16.250 €	1,1M € - 2,3M €
Illia Voloshyn	28	LUG	8	58	69 %	82 %	34	31.000 €	50m € - 475m €
Marcelo	20	VILLB	3	43	69 %	82 %	21	4.200 €	45m € - 475m €
Nauzet Caro	24	ATH	8	54	69 %	82 %	38	117.000 €	26M € - 31M €
Rubén Montero	29	COR	9	49	67 %	83 %	34	12.500 €	500m € - 5M €
Raúl Jiménez	29	RAY	7	63	66 %	80 %	40	66.500 €	1M € - 5,4M €
Theo Monnin	26	LEG	3	69	64 %	82 %	36	17.250 €	190m € - 1,9M €
Darío	35	HUE	5	51	62 %	80 %	29	22.500 €	0 € - 35m €

Esta es la lista de todos los porteros de segunda división que han jugado más de 10 partidos.

Viendo el presupuesto y las características a mejorar, los candidatos a sustituir a **Sebastián Barajas** serían, **Marco Suárez** del Oviedo, **Christian Salavert** del Elche y **Antonio** del Racing de Santander. Si ninguno de estos quisiera venirse al equipo como última opción iría a por **Juan Cantero** del Granada. En caso que ninguno estuviera interesado ya habría que mirar otras opciones en otros mercados.



10. Comparativa porteros

En esta comparativa se ve como **Marco Suárez** es la mejor opción ya que, aunque solo haya jugado 23 partidos de titular solo ha recibido 16 goles y 15 veces ha tenido la portería imbatida. Si no se

# pudiese el siguiente seria **Salavert** seguido de **Antonio** y por último **Cantero**.

Entradas y dis	Entradas y disciplina													
Nombre	Edad	Equipo	Posición	Ent C	Efect Ent	Cab	Efect Cab	FC	Ama	Roj.	Titular	Suplente	Sueldo	Valor de traspaso
Eladio Cobo	20	BARB	DF (I)	99	90 %	38	38 %	53	9	0	32	1	950 €	0 €
Carles Granero	24	GRA	DF/CR (I)	109	81 %	88	48 %	44	4	0	41	0	25.000 €	230m € - 700m €
Jorge Salinas	28	RAC	DF (DIC), CR (I)	141	80 %	142	62 %	54	6	- 1	45	1	31.000 €	450m € - 4,3M €
Nicolás Toimil	22	LEO	DF (I)	135	79 %	110	57 %	78	9	0	39	0	19.500 €	160m € - 1,6M €

75

125

48 % 42

70 % 51

39

0 40.500 € 1,7M € - 3,4M €

0 30.500 € 1,8M € - 3,8M €

11. Tabla de los defensas a fichar

25 RAY

20 RAY

DF/CR (D)

DF (IC), CR (I)

114

151

78 %

Avoze Zafra

Ronaldo Morente

En cuanto a los defensas estos 6 han sido los que mejores características tienen para mejorar el equipo ya que han realizado muchas entradas con una alta efectividad rondando el 80%. Si que en el juego aéreo no destacan mucho dos jugadores, pero el resto esta bien en este ámbito. También Toimil es un jugador que ha cometido muchas faltas incluyendo varias amarillas, pero por los números que tiene merece la pena el riesgo de ficharlo.

Los valores del traspaso tirando por bajo son bastante asequibles y permitiría cambiar prácticamente toda la defensa ya que cubren las posiciones que necesita el equipo, pero esto lo más probable es que no pase, por eso, si lo que piden va por lo alto, priorizaría los fichajes de **Cobo**, **Granero**, **Toimil** y **Zafra**. **Salinas** y **Morente** serían los mejores fichajes, pero cada uno de ellos se come la mitad del presupuesto y hay varias áreas a mejorar, de conseguir suplir esas carencias mediante jugadores baratos se les podría fichar, pero no son objetivos prioritarios.

En caso de no poder fichar a alguno de estos jugadores habría que mirar más posibles candidatos que estén por encima del 73% de efectividad de entradas y hayan cometido más de 80 entradas que es el mayor número de entradas que ha realizado un jugador del Betis Florida.

Los centrocampistas que he visto que pueden servir de ayuda para el equipo son los siguientes:

Nombre	Edad	Equipo	Posición	Pas C	% Pase	Ama	Reg/90	Disparos	TaP	Ent C	Efect Ent	Entr/90	FC	Titular	Suplente	Sueldo	Valor de traspaso
Unai Hernàndez	30	EIB	ME/MP (C)	2230	90 %	1	0,79	51	21	70	77 %	1,79	17	39	0	70.000 €	240m € - 700m €
Jaime Tobajas	28	ELC	ME/MP (C)	1612	87 %	0	0,78	37	13	32	70 %	1,21	16	27	11	15.250 €	120m € - 1,2M €
Fernando	20	GRA	ME (IC), MP (C)	318	89 %	0	2,00	12	6	4	80 %	0,67	5	5	12	15.750 €	55m € - 550m €
Yago Santiago	32	LEG	ME/MP (IC), DL (C)	630	85 %	1	2,10	40	25	38	75 %	1,95	30	20	10	24.000 €	0 € - 95m €
Álex	25	LEV	ME/MP (DC)	1056	84 %	3	2,54	30	12	59	79 %	1,79	21	30	3	21.500 €	150m € - 450m €
Hugo de Llanos	30	MLL	ME/MP (C)	960	89 %	5	1,17	49	20	91	76 %	2,74	65	34	0	N	0 €
Javier Calvo	27	RAC	ME (C), MP (D), DL (C)	1380	88 %	3	3,12	58	17	72	73 %	1,92	45	33	9	13.250 €	26m € - 250m €
Unai Gómez	32	RAY	ME/MP (C)	988	86 %	4	0,64	30	13	65	78 %	2,94	34	21	12	64.000 €	350m € - 3,6M €
Arnal	23	VLL	ME (DC), MP (D)	544	88 %	0	1,34	10	6	19	66 %	1,59	15	10	9	35.000 €	110m € - 1,1M €
David Santos	25	VLL	ME (DIC), MP (I)	1089	90 %	2	1,22	18	7	35	74 %	1,93	25	20	9	15.000 €	275m € - 850m €

12. Tabla de centrocampistas a fichar

Ante estas opciones habría que fichar a **Hugo de Llanos** ya que sería un buen fichaje para rotar con **Etxarriz** y vendría gratis. De no querer venir otras opciones podrían ser **Fernando** del Granada, **Javier Calvo** del Rayo, **Unai Hernández** del Eibar y por último a **Arnal** del Valladolid que es de los más jóvenes de la lista y tiene potencial.

Vistos los objetivos ahora toca hacer números, usaré los valores de fichajes más altos de los jugadores porque va a ser lo más probable. El presupuesto de fichajes es de **7.850.238€** y el de sueldos de **174.000€** si queremos fichar las primeras opciones sería así:

Opción A									
Nombre	Posición	Sueldo	Valor						
Marco Suárez	POR	13.750€	95m€						
Eladio Cobo	DF (I)	950€	0€						
Carles Granero	DF/CR (I)	25.000 €	700m€						
Nicolás Toimil	DF (I)	19.500€	1,6M€						

Ayoze Zafra	DF/CR (D)	40.500€	3,4M€
Hugo de Llanos	ME/MP (C)	0€	0€
Unai Hernàndez	ME/MP (C)	70.000€	700m€
		169.700€	6.495.000

De fichar a Unai no daría margen a subir muchos sueldos y él probablemente querría más dinero al irse de equipo y se le podría dar ajustando el resto que quedase del presupuesto original de 7.850.238€ para intentar atraer a la gente, pero lo veo demasiado ajustado. Otra opción sería esta:

Opción B									
Nombre	Posición	Sueldo	Valor						
Marco Suárez	POR	13.750€	95m€						
Eladio Cobo	DF (I)	950€	0€						
Carles Granero	DF/CR (I)	25.000 €	700m€						
Nicolás Toimil	DF (I)	19.500€	1,6M€						
Ayoze Zafra	DF/CR (D)	40.500€	3,4M€						
Hugo de Llanos	ME/MP (C)	0€	0€						
Javier Calvo	ME (C), MP(D), DL (C)	13.250€	250m€						
Arnal	ME (DC), MP(D)	35.000€	1,1M€						
		112.950€	7.145.000						

Con estos fichajes en el caso de que el portero no quisiera venir habría margen en ambos presupuestos para intentar fichar a alguno del resto de la lista. También a los nuevos jugadores se les puede dar un incremento del 20 o 30% y obviamente a los que menos

cobran o no cobran un sueldo 10k – 20k y entraría dentro del presupuesto. O si queremos ir más ajustados se podrían fichar más centrocampistas, pero la realidad es que la opción B es la que veo más posible y si en el caso de que algunos jugadores no quieran venir hay margen de actuación mirando otros candidatos o incluso otros mercados. Todo esto está pensado en la situación en la que ningún jugador se quiera ir, ya que de irse alguno dejaría espacio para nuevos movimientos y también teniendo en cuenta que a algunos jugadores hay que renovarlos.

### 5. Glosario

Datos	Abreviatura
Cabezazos	Cab
Cabezazos intentados	Cab int
Entradas cometidas	Ent C
Entradas intentadas	Ent I
Entradas en 90 minutos	Ent/90
Faltas cometidas	FC
Tarjetas amarillas	Ama
Tarjetas rojas	Roj.
Errores que provocaron goles	Gl Err
Centros cometidos	Cen. Com
Centros intentados	Cen. In
Pases cometidos	Pas C
Pases intentados	Pas I
Porcentaje de pases acertados	% Pase
Regates en 90 minutos	Reg/90
Porcentaje de disparos	% disparos
acertados	
Tiros a puerta	TaP
Goles esperados	xG
Goles	Gol
Asistencias	Asis
Penaltis	Pen
Penaltis marcados	Pen M
Portería imbatida	P imb

Goles encajados	Enc
Ratio de paradas	%Par
Ratio de paradas esperadas	%Pes