

Prototipo de deseño: equipo de fútbol

ALEJANDRO JOSÉ LÓPEZ BARCIA

Desenvolvemento de Aplicaciós Web
alejandrojose.lopez.barcia@rai.usc.es

30 de setembro do 2018

ÍNDICE

I. Páxinas de referencia	3
II. Inventario de contido	3
III. Arquitectura da Información	4
IV. Prototipo manual: Sketching	5
V. Esqueleto: Wireframe	10
VI. Casos de uso	21
VII Mapa web	22
VII Mapas de etiquetas	23
A. Páxina principal	23
B. Páxina de plantilla	24

I. PÁXINAS DE REFERENCIA

Tomáronse como referencia as páxinas do Real Madrid CF, FC Barcelona, Valencia Club de Fútbol, Real Betis Balompié e Manchester United FC (enlaces no apartado de Referencias), collendo, a gusto persoal, a mellor implementación de cada módulo (páxina principal, apartados de plantilla, axenda, xogador, clasificación, partidos...).

II. INVENTARIO DE CONTIDO

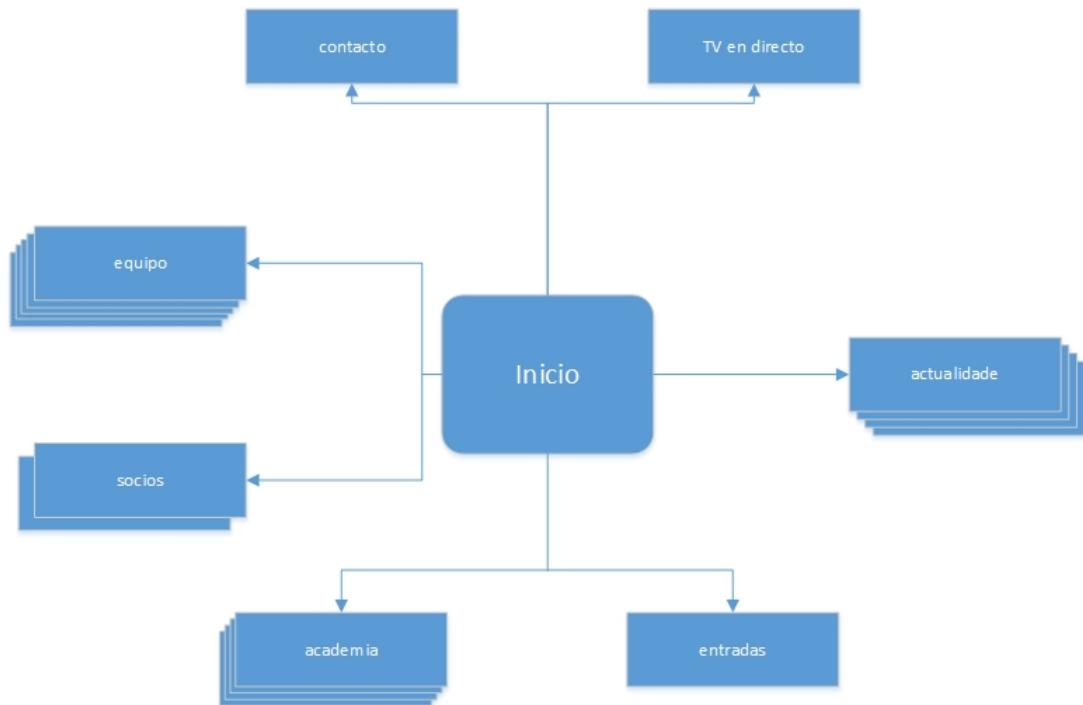


Figura 1: *Inventario de contido*

O apartado de equipo conta cos subapartados plantilla, este conterá ademáis xogador, partidos, clasificación e palmarés.

O apartado de socios conta cos subapartados peñas e socios.

O apartado de academia conta cos subapartados de presentación, información e inscripción.

O apartado de actualidade divídese en novas, vídeos e comunicados.

O apartado de entradas contén un subapartado correspondente ao partido do que son as entradas, e ademáis, a zona do asento para ver o partido.

III. ARQUITECTURA DA INFORMACIÓN

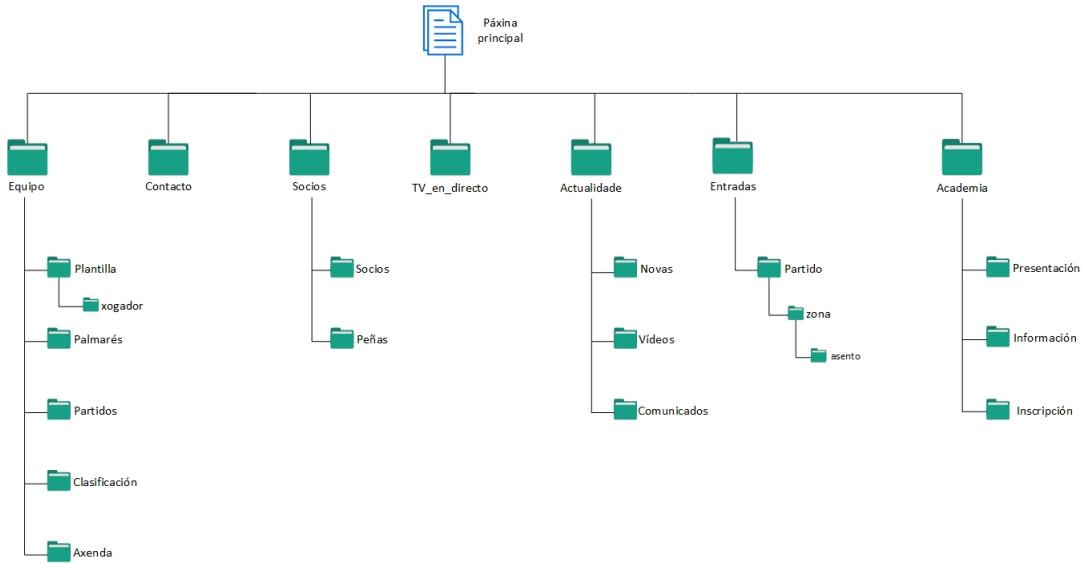


Figura 2: Arquitectura da Información

Tanto os directorios equipo, actualidade, entradas e academia, coma subdirectorios, están divididos por temporadas, é dicir, para a temporada actual existirá un subdirectorio de nome 18_19 en todas as carpetas indicadas.

O subdirectorio de asento conterá un arquivo de texto co número de cada asento dispoñible e o seu prezo correspondente.

IV. PROTOTIPO MANUAL: SKETCHING

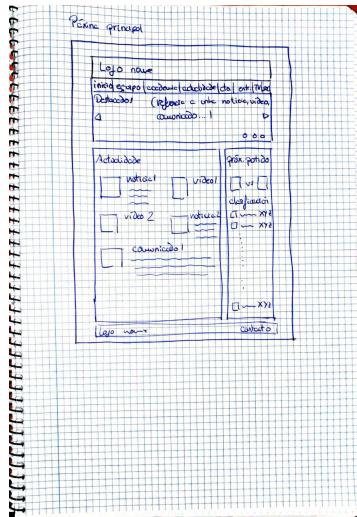


Figura 3: Páxina principal

A páxina principal conterá un menú indicando os apartados de inicio, equipo, academia, actualidade, contacto, tv en directo, entradas e socios.

Debaixo do menú atoparase un grupo de 3 imaxes correspondentes a noticias, vídeos ou comunicados, que se poderán interactuar con elas, seleccionándoas mediante unhas frechas de desprazamento horizontal, e un enlace ao apartado que corresponde.

Adicionalmente, haberá un bloque a modo de información con noticias, vídeos e comunicados, e á súa esquerda, un indicativo do próximo partido do equipo e a clasificación actual.



Figura 4: Páxina de equipo (plantilla e partidos)

O apartado de plantilla disporá dunha lista de todos os membros do equipo.

O apartado de partidos amosará unha lista cos resultados de partidos anteriores.

Posición de equipo - clasificación
(ordenar criterios)

Pos.	Equipo	J	X	G	E	P
1	1	1	X	Y	0	1
2	2	1	X	Y	2	0
3	3	1	X	Y	2	0
4	4	1	X	Y	2	0
5	5	1	X	Y	2	0
6	6	1	X	Y	2	0
7	7	1	X	Y	2	0
8	8	1	X	Y	2	0
9	9	1	X	Y	2	0
10	10	1	X	Y	2	0

Posición de equipo - agenda
(ordenar criterios)

Axenda

4	Lunes 06/06	D
1	Partido contra equipo 1	
2	Partido contra equipo 2	
3	Partido contra equipo 3	
4	Partido contra equipo 4	
5	Partido contra equipo 5	
6	Partido contra equipo 6	
7	Partido contra equipo 7	
8	Partido contra equipo 8	
9	Partido contra equipo 9	
10	Partido contra equipo 10	
11	Partido contra equipo 11	
12	Partido contra equipo 12	
13	Partido contra equipo 13	
14	Partido contra equipo 14	
15	Partido contra equipo 15	
16	Partido contra equipo 16	
17	Partido contra equipo 17	
18	Partido contra equipo 18	
19	Partido contra equipo 19	
20	Partido contra equipo 20	
21	Partido contra equipo 21	
22	Partido contra equipo 22	
23	Partido contra equipo 23	
24	Partido contra equipo 24	
25	Partido contra equipo 25	
26	Partido contra equipo 26	
27	Partido contra equipo 27	
28	Partido contra equipo 28	
29	Partido contra equipo 29	
30	Partido contra equipo 30	
31	Partido contra equipo 31	
32	Partido contra equipo 32	
33	Partido contra equipo 33	
34	Partido contra equipo 34	
35	Partido contra equipo 35	
36	Partido contra equipo 36	
37	Partido contra equipo 37	
38	Partido contra equipo 38	
39	Partido contra equipo 39	
40	Partido contra equipo 40	
41	Partido contra equipo 41	
42	Partido contra equipo 42	
43	Partido contra equipo 43	
44	Partido contra equipo 44	
45	Partido contra equipo 45	
46	Partido contra equipo 46	
47	Partido contra equipo 47	
48	Partido contra equipo 48	
49	Partido contra equipo 49	
50	Partido contra equipo 50	
51	Partido contra equipo 51	
52	Partido contra equipo 52	
53	Partido contra equipo 53	
54	Partido contra equipo 54	
55	Partido contra equipo 55	
56	Partido contra equipo 56	
57	Partido contra equipo 57	
58	Partido contra equipo 58	
59	Partido contra equipo 59	
60	Partido contra equipo 60	
61	Partido contra equipo 61	
62	Partido contra equipo 62	
63	Partido contra equipo 63	
64	Partido contra equipo 64	
65	Partido contra equipo 65	
66	Partido contra equipo 66	
67	Partido contra equipo 67	
68	Partido contra equipo 68	
69	Partido contra equipo 69	
70	Partido contra equipo 70	
71	Partido contra equipo 71	
72	Partido contra equipo 72	
73	Partido contra equipo 73	
74	Partido contra equipo 74	
75	Partido contra equipo 75	
76	Partido contra equipo 76	
77	Partido contra equipo 77	
78	Partido contra equipo 78	
79	Partido contra equipo 79	
80	Partido contra equipo 80	
81	Partido contra equipo 81	
82	Partido contra equipo 82	
83	Partido contra equipo 83	
84	Partido contra equipo 84	
85	Partido contra equipo 85	
86	Partido contra equipo 86	
87	Partido contra equipo 87	
88	Partido contra equipo 88	
89	Partido contra equipo 89	
90	Partido contra equipo 90	
91	Partido contra equipo 91	
92	Partido contra equipo 92	
93	Partido contra equipo 93	
94	Partido contra equipo 94	
95	Partido contra equipo 95	
96	Partido contra equipo 96	
97	Partido contra equipo 97	
98	Partido contra equipo 98	
99	Partido contra equipo 99	
100	Partido contra equipo 100	

Resumen de jugador

Liga: Liga:
Nombre: Apellidos:
Número: Posición:
Edad: Estadísticas:

Figura 5: Páxina de equipo (clasificación e axenda)

O apartado de clasificación amosará unha táboa co estado actual dos equipos na liga.

O apartado de axenda disporá dun calendario interactuable, no que ao facer click nunha cela, amosará a data, hora e equipo rival do partido.

Resumen de jugador

Liga: Liga:
Nombre: Apellidos:
Número: Posición:
Edad: Estadísticas:

Figura 6: Páxina de xogador

O subapartado de xogador amosará o dorsal, nome, posición e unha imaxe do xogador, ademais, contará con información persoal e estadísticas sobre o xogador.

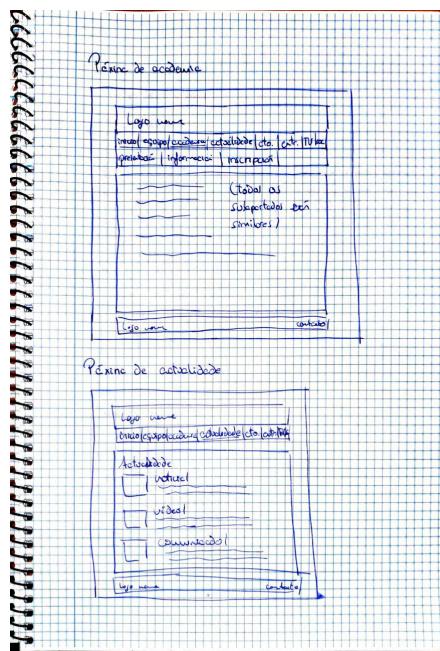


Figura 7: Páxina de academia e actualidade

O apartado de academia conterá información sobre unha escola de fútbol para os máis pequenos.

O apartado de actualidade amosará novas, vídeos e comunicados ordeados de xeito cronolóxico, parecido a unha páxina de noticias.

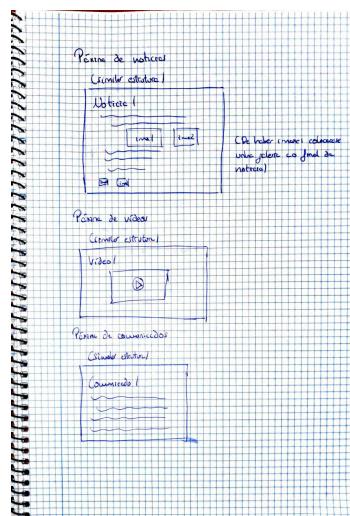


Figura 8: Exemplo de páxinas de noticia, vídeo e comunicado

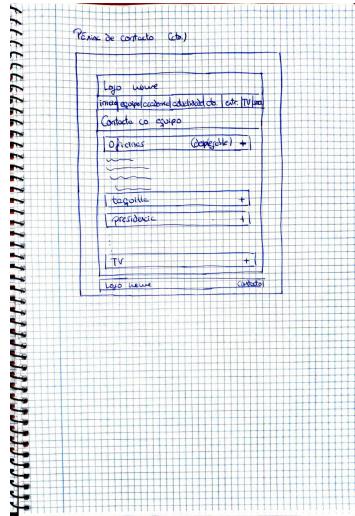


Figura 9: Páxina de contacto

O apartado de contacto contará con información referente ao club.



Figura 10: Páxina de entradas

O apartado de entradas, disporá dunha sucesión de páxinas referentes á zona do estadio e o asento para ver o partido.

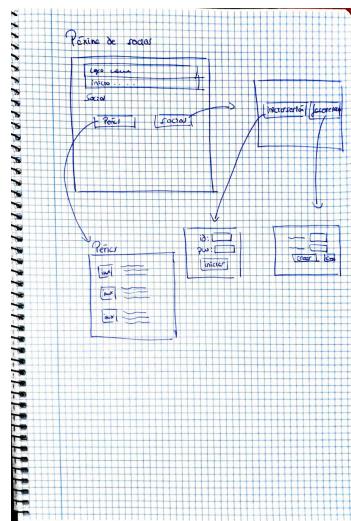


Figura 11: Páxina de socios

O apartado de socios, conterá un subapartado para facerse socio ou iniciar sesión, ademáis dunha lista de peñas do equipo.

V. ESQUELETO: WIREFRAME

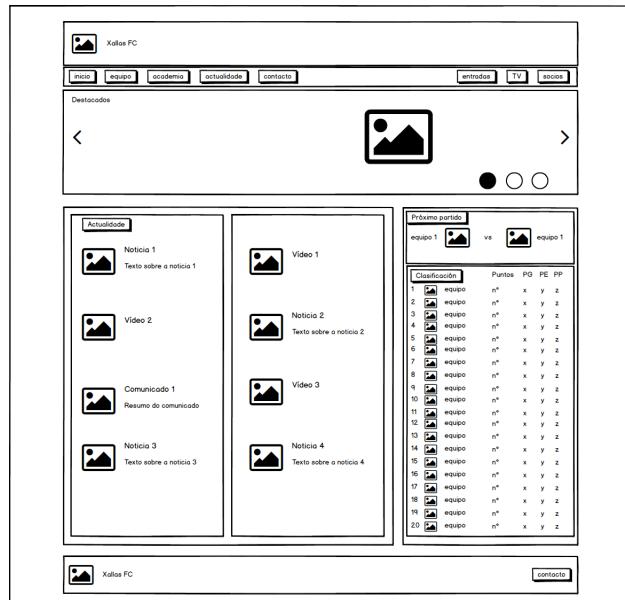


Figura 12: Páxina principal

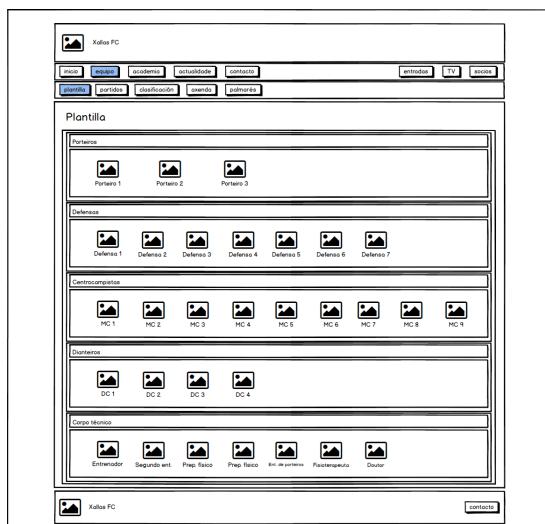


Figura 13: Páxina de plantilla

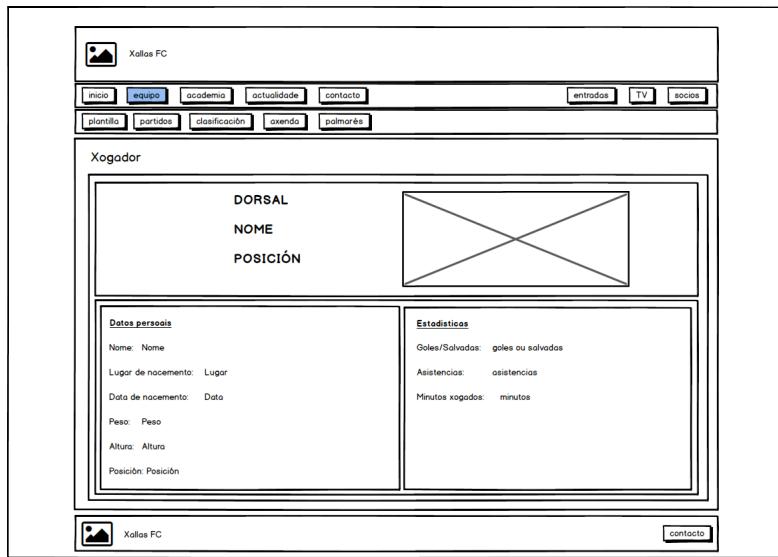


Figura 14: Páxina de xogador

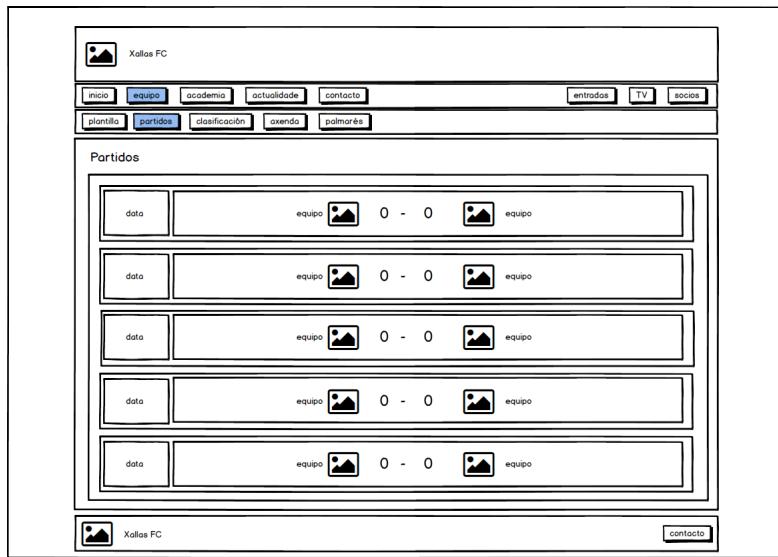


Figura 15: Páxina de partidos

The screenshot shows the 'Clasificación' (Classification) section of the Xallas FC website. The table lists 20 teams, each represented by a small thumbnail icon and the word 'equipo'. The columns are labeled 'Puntos' (Points), 'PG' (Wins), 'PE' (Draws), and 'PP' (Losses). All teams have 0 points, 0 wins, 0 draws, and 0 losses.

		Puntos	PG	PE	PP
1	equipo	nº	x	y	z
2	equipo	nº	x	y	z
3	equipo	nº	x	y	z
4	equipo	nº	x	y	z
5	equipo	nº	x	y	z
6	equipo	nº	x	y	z
7	equipo	nº	x	y	z
8	equipo	nº	x	y	z
9	equipo	nº	x	y	z
10	equipo	nº	x	y	z
11	equipo	nº	x	y	z
12	equipo	nº	x	y	z
13	equipo	nº	x	y	z
14	equipo	nº	x	y	z
15	equipo	nº	x	y	z
16	equipo	nº	x	y	z
17	equipo	nº	x	y	z
18	equipo	nº	x	y	z
19	equipo	nº	x	y	z
20	equipo	nº	x	y	z

Figura 16: Páxina de clasificación

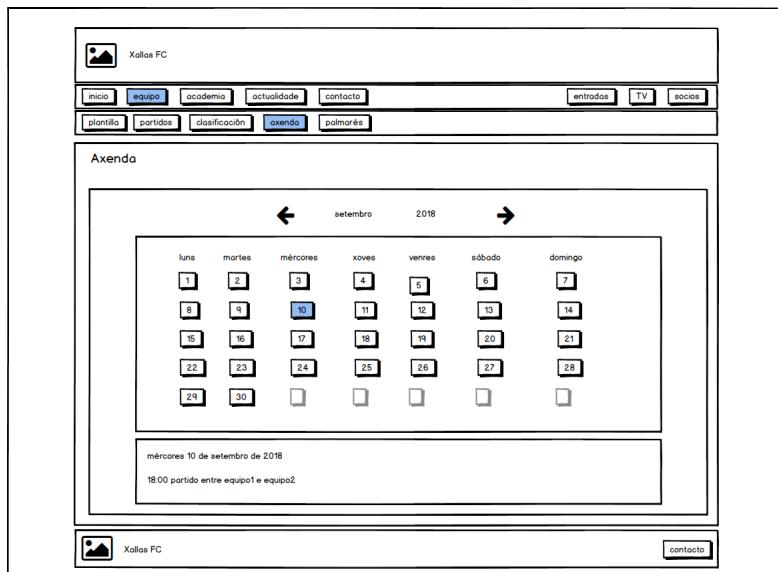


Figura 17: Páxina de axenda

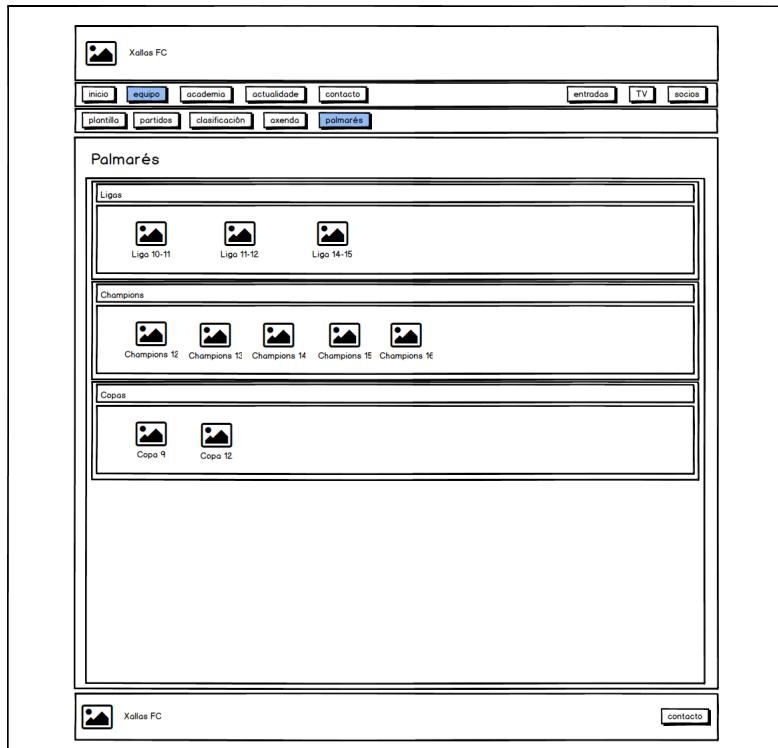


Figura 18: Páxina de palmarés

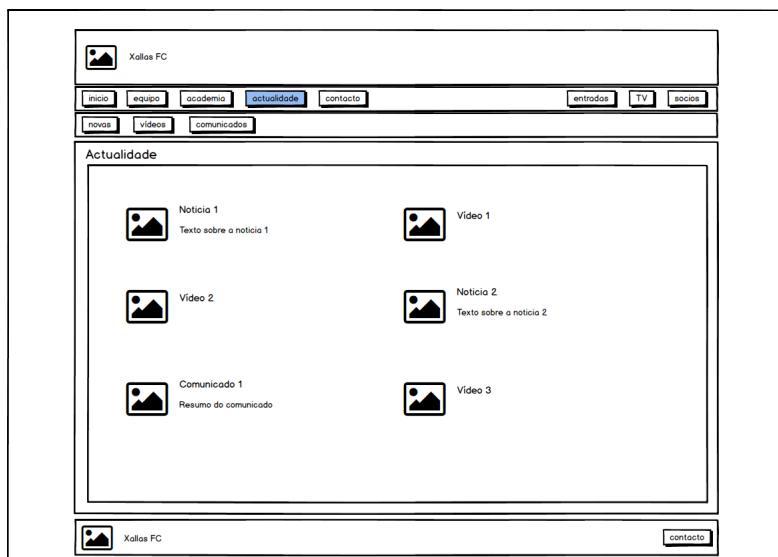


Figura 19: Páxina de actualidade

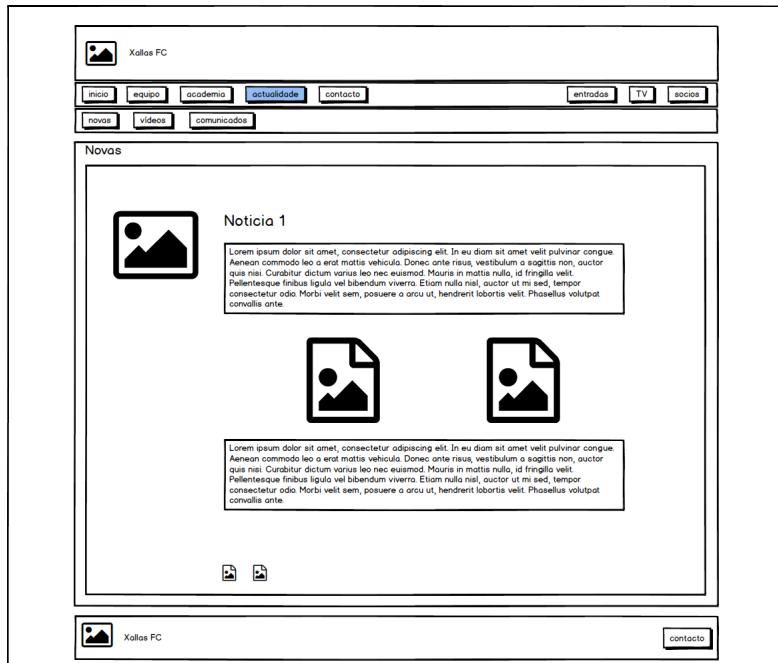


Figura 20: Exemplo de páxina de noticia

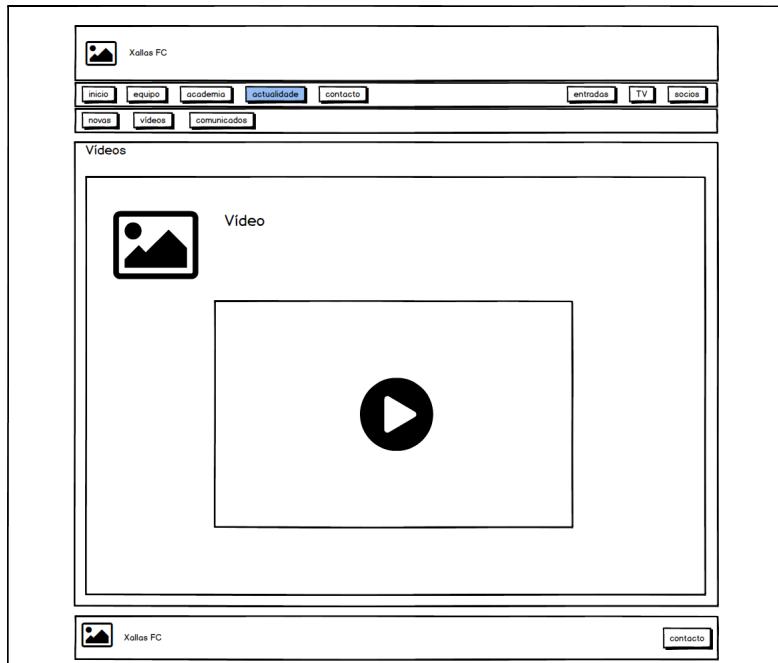


Figura 21: Exemplo de páxina de vídeo

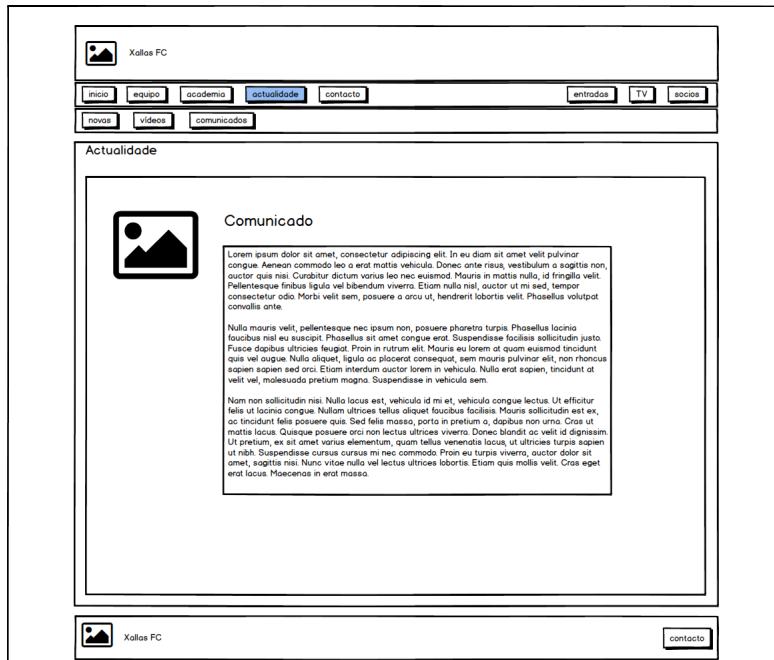


Figura 22: Exemplo de páxina de comunicado

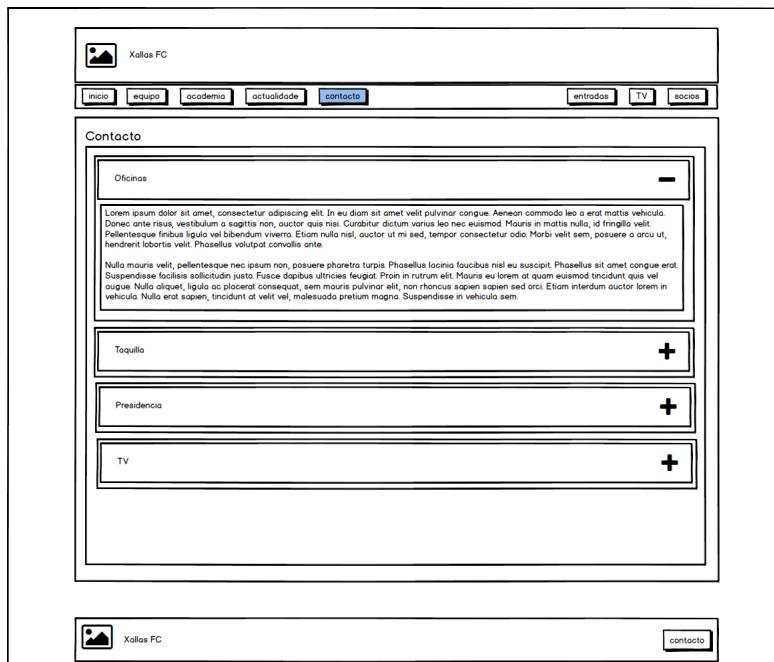


Figura 23: Páxina de contacto

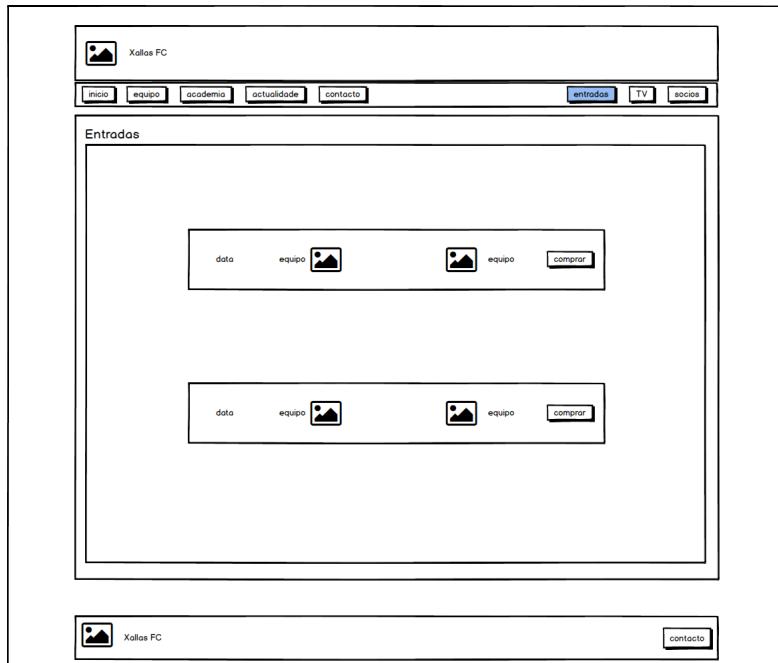


Figura 24: Páxina de entradas

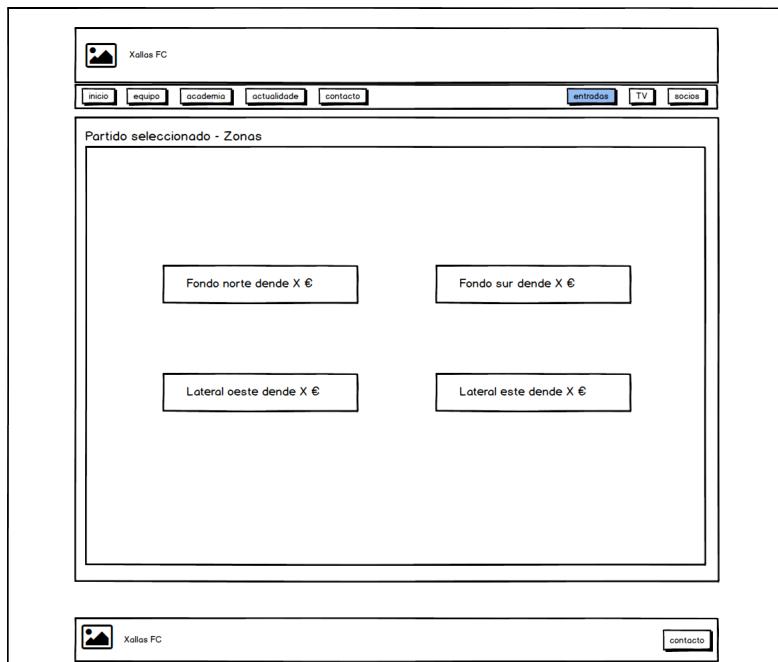


Figura 25: Páxina de selección de zona

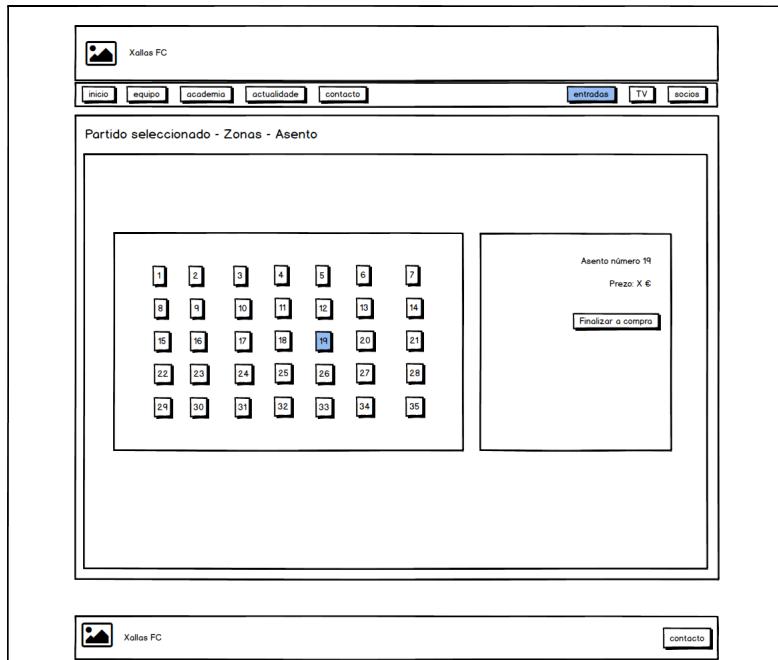


Figura 26: Páxina de selección de asento

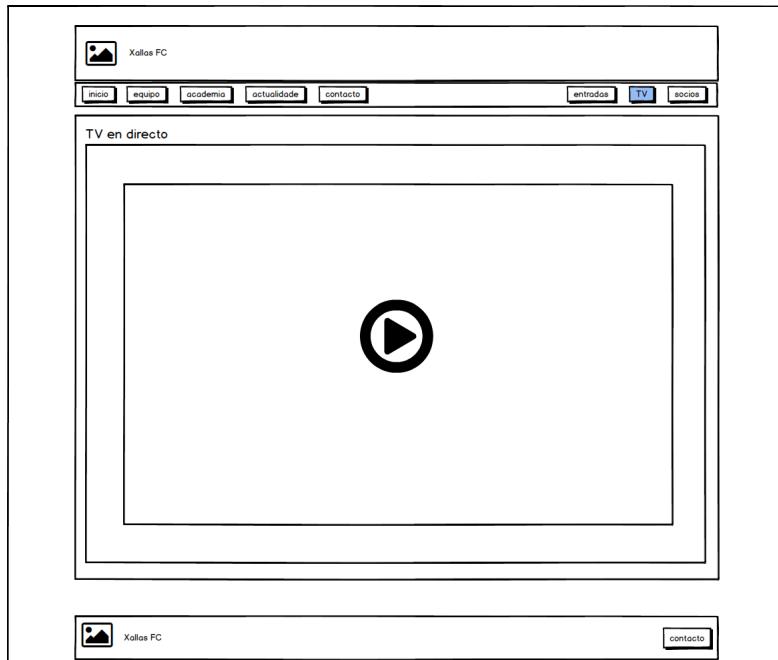


Figura 27: Páxina de tv

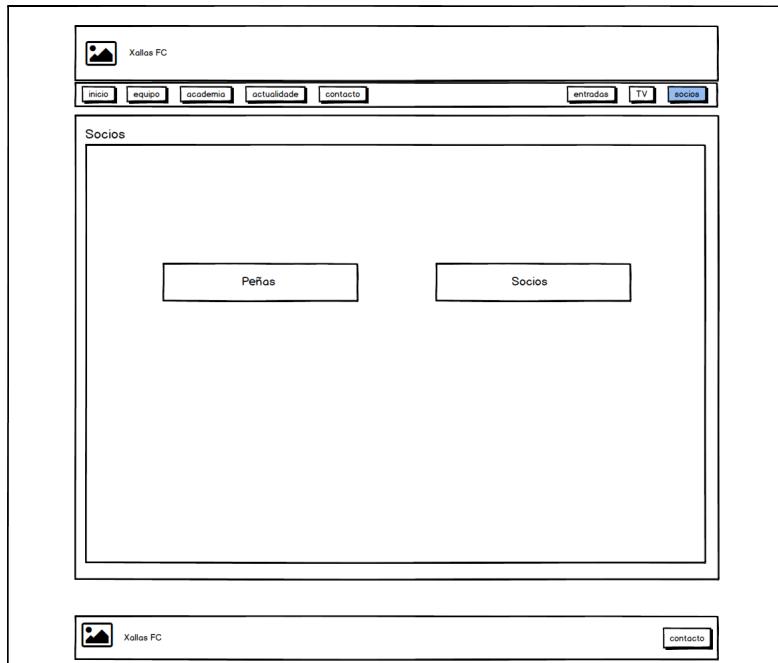


Figura 28: Páxina de socios

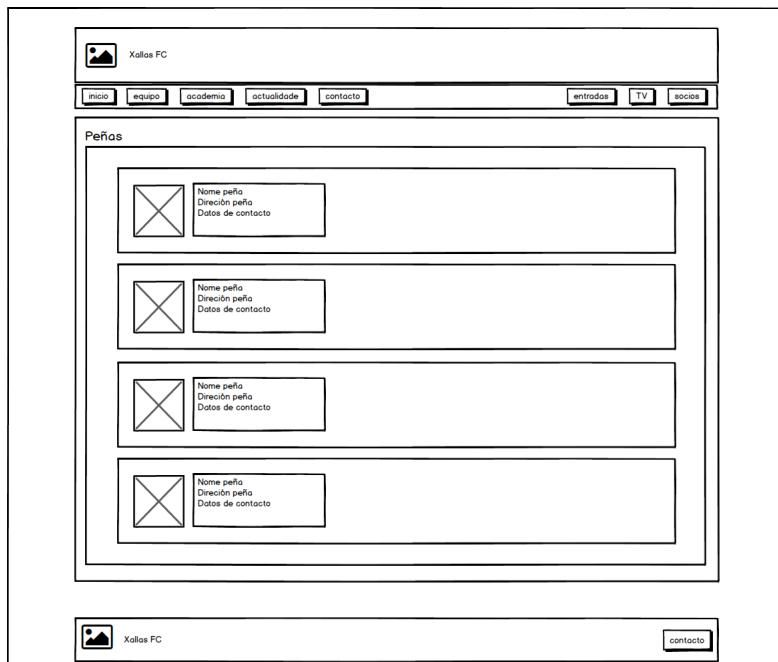


Figura 29: Páxina de peñas

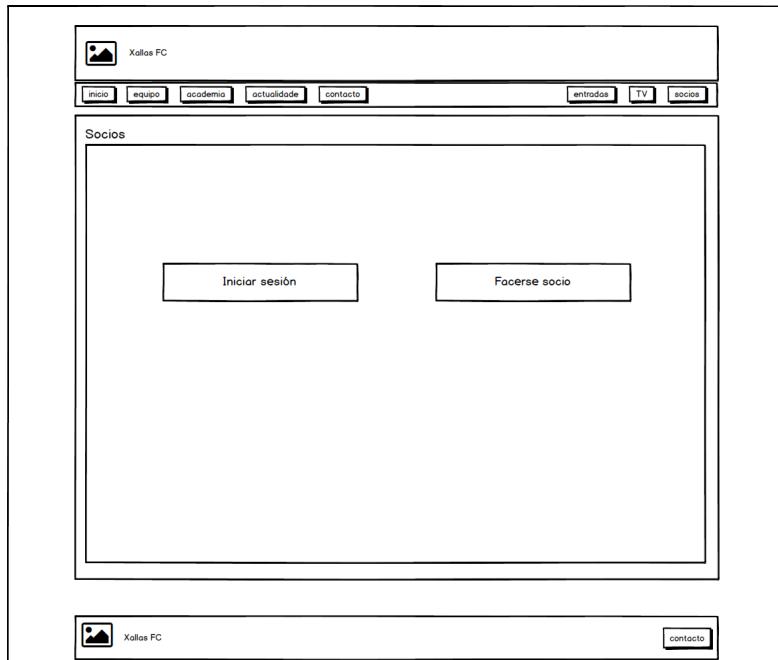


Figura 30: Apartado de socios

This wireframe shows the 'Facerse socio' (Become a member) registration form. At the top, it includes the Xallos FC logo and a navigation bar with links for 'inicio', 'equipo', 'academia', 'actualidad', 'contacto', 'entradas', 'TV', and 'socios'. The form itself has a title 'Facerse socio'. It contains five input fields labeled 'Nome', 'Apelidos', 'Dirección', 'Correo electrónico', and 'Contraseña', each with an associated text input box. Below these fields are two buttons: 'Facerse socio' and 'Cancelar'. At the bottom, there is a footer with the Xallos FC logo and a 'contacto' link.

Figura 31: Páxina de rexistro

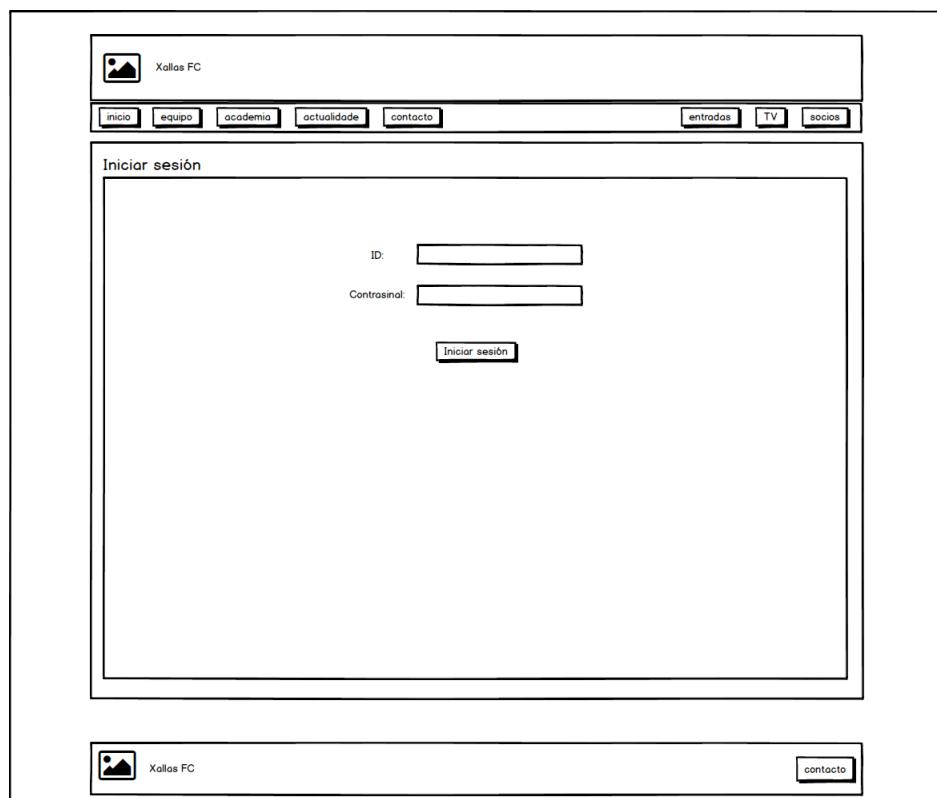


Figura 32: Páxina de inicio de sesión

VI. CASOS DE USO

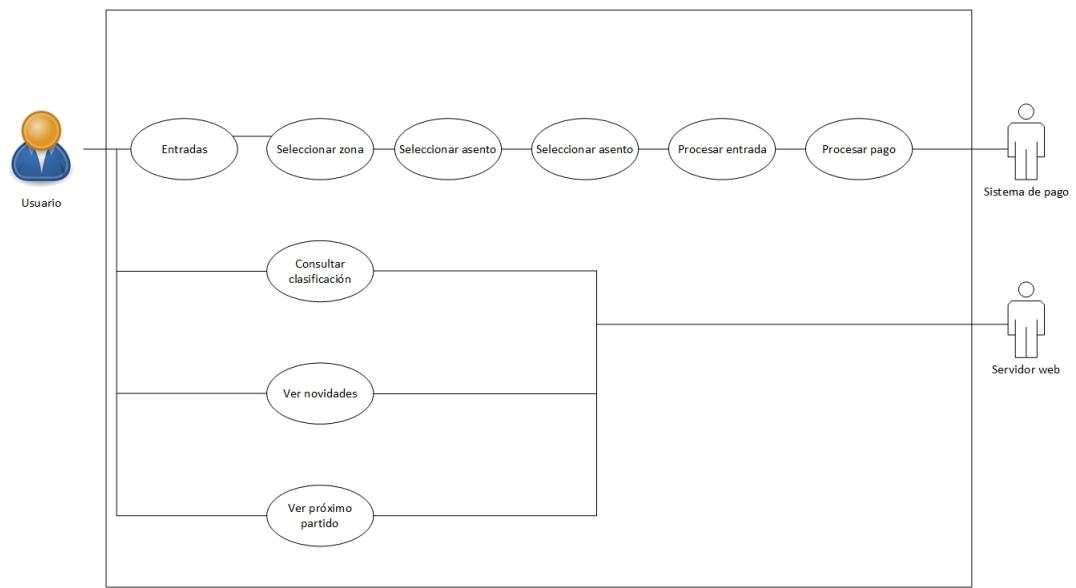


Figura 33: Casos de uso

VII. MAPA WEB

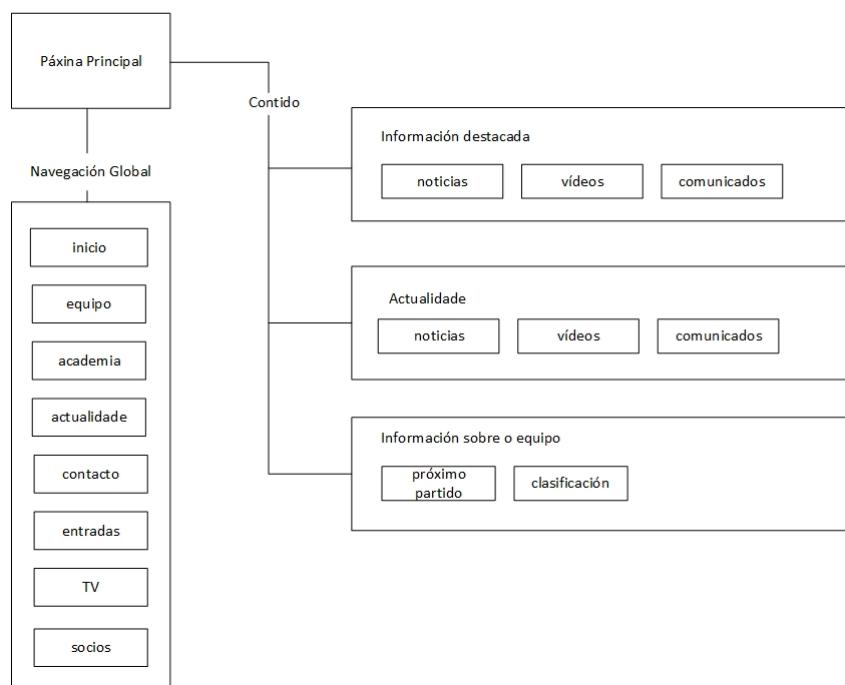


Figura 34: Mapa web

VIII. MAPAS DE ETIQUETAS

A. Páxina principal

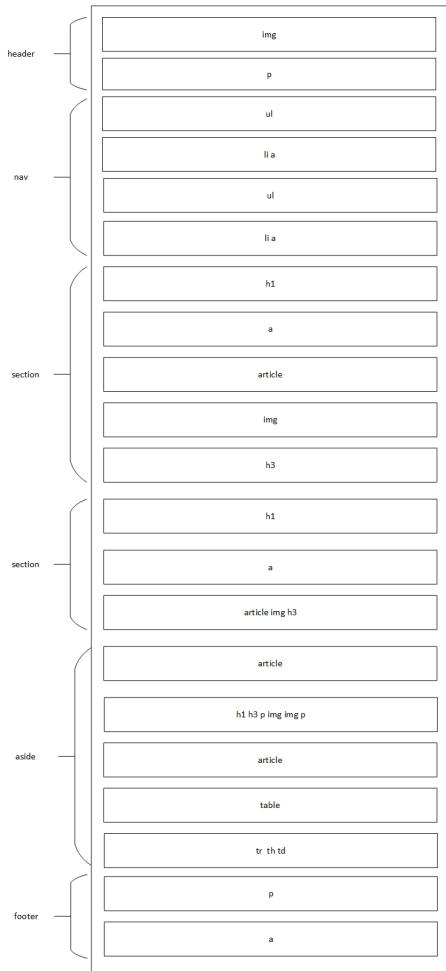


Figura 35: Páxina principal

No header vai unha imaxe co logo do equipo (img) e un texto ao lado indicando o nome do equipo (p).

No nav vai un menú despregable que constará dun listado inicial cos seus enlaces (ul, li e a) e nalgúns dos apartados do menú, aparecerá un submenu (ul, li e a).

O primeiro section conterá o apartado de Destacados (h1), no que amosará un artigo (article) cunha imaxe e un título (img, h3) e referenciarán a outra páxina (a).

O segundo section fórmase de xeito similar ao anterior.

O aside conterá dous artigos (article) de forma que o primeiro amosará o próximo partido, indicando os escudos dos equipos (img) e os nomes (h3 e p), o segundo amosará unha táboa coa clasificación actual (table, th, td).

O footer conterá o nome do equipo e un enlace á páxina de contacto (a).

B. Páxina de plantilla

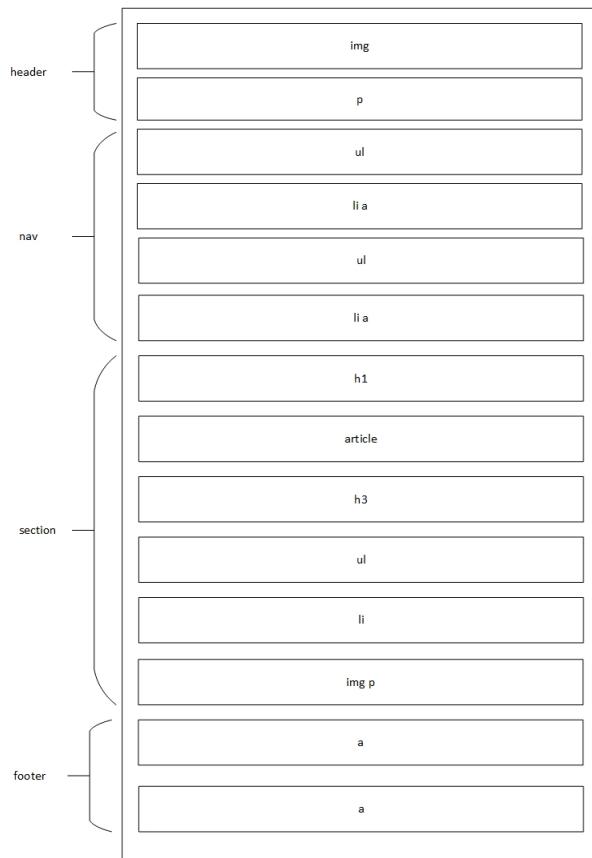


Figura 36: Páxina de plantilla

No header vai unha imaxe co logo do equipo (img) e un texto ao lado indicando o nome do equipo (p).

No nav vai un menú despregable que constará dun listado inicial cos seus enlaces (ul, li e a) e nalgúns dos apartados do menú, aparecerá un submenu (ul, li e a).

O section conterá un título indicando a páxina (h1), varios artigos pero todos co mesmo contido, un h3 referente á posición dos xogadores, e un listado dos xogadores nesa posición coa sua foto e nome (ul, li, img e p).

O footer conterá o nome do equipo e un enlace á páxina de contacto (a).

REFERENCIAS

- [1] Real Madrid CF, <https://www.realmadrid.com>, [online] última visita 22 de setembro de 2018.
- [2] FC Barcelona, <https://www.fcbarcelona.es>, [online] última visita 22 de setembro de 2018.
- [3] Valencia Club de Fútbol, <http://www.valenciacf.com>, [online] última visita 22 de setembro de 2018.
- [4] Real Betis Balompié, <https://www.realbetisbalompie.es>, [online] última visita 22 de setembro de 2018.
- [5] Manchester United FC, <https://www.manutd.com/es/>, [online] última visita 22 de setembro de 2018.