



Renovació i reelaboració del web d'una entitat esportiva

Memòria de Projecte Final de Màster
Màster Aplicacions Multimèdia
Àrea d'especialitat/Itinerari professional

Autor: Juan Ramon Princep Mascarell

Consultor: Sergio Schvarstein Liuboschetz

Professor: David García Solórzano

Data de lliurament: 04/01/2016

Crèdits/Copyright

així com la de l'ús de marques, productes o serveis de tercers (inclusivament codis font). 2



Aquesta obra està subjecta a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObraDerivada [3.0 Espanya de Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/)

Col·laboradors:

Club de futbol sala faraons com a client del projecte

Juan jose Della Callén "Unzue" com a representant del departament de comunicació del club, la seva col·laboració es basa en l'acceptació de l'estructura del web, la presentació de les documentacions i els continguts del web referents al club.

Carlos Della Callén com a president del club a facilitat l'accés a logotips dels patrocinadors i facilitat l'accés al pavelló de forma gratuïta.

Victor Moreso Abella com a auxiliar del club a facilitat dispositius de gravació i enregistrament audiovisual. D'igual manera a col·laborat en l'elaboració d'algunes fotografies i serà en un futur l'encarregat de l'apartat d'imatge i audiovisuals del club.

S'han usat mitjançant autorització d'ús escrita els logotips i marques que patrocinen al club i que es llisten a continuació:

Ajuntament de l'Aldea	Estorauto S.L.
V.Moreso arquitectura i disseny	Distribucions Domingo
Cepromar S.L.	Daberva S.L./ Flors lidiana
Tomás-vidal piscines	Curmac elevació S.L.
Taller auto mecànica Gines Navarro Cid	Estació de servie L'aldea
Spa-i de salut	Ramon Callarisa S.L
Restaurant "la Llar" Hector Roda	Burger Brothers
Reico	Barberia Lluís
Pindec	Bar societat
Peixateria Tere	Bar-Restaurant Abril
Forn de pa Muñoz	Assessoria Sanchez
Perruqueria Nova línia	Carles assessors
La pelu	Herba ricemills
Delta indústria gràfica impressors S.L.	Antena Aldaia
Falcó serrallers	Alegre Esports

Dedicatòria/Cita

Partint del desconeixement i arribant a un destí, amb esforç i dedicació, és com s'adquireix intel·lecte.

Agraïments

Agrair principalment al club de futbol sala Faraon, als jugadors del club i a totes les institucions que el patrocinen i que tan amablement han cedit els seus drets per poder realitzar aquest treball.

Dedicar el treball a la família sense la qual no hauria pogut suportar aquests anys de dur treball i estudi.

Abstract

La revisió i remodelació del web propietat del club de futbol sala faraon és el projecte en que es basa el treball.

El primer objectiu es un anàlisi del estat actual del web i del seu servei d'allotjament, per tal d'extreure d'aquesta primera revisió els objectius a complir a nivell tècnic i l'estat actual.

Es van establir com a objectius la remodelació completa del web tan per disseny com per estructura i l'elaboració d'una base de dades per mostrar alguns continguts al web. Per motius tècnics vam haver de canviar el servei d'allotjament i domini.

S'ha decidit també l'enregistrament i modificació de material audiovisual per tal d'establir un vídeo de presentació del club i unes fotografies per al web.

Per últim s'han modificat i rectificat diferents apartats en les reunions posteriors amb els representants del club.

Com a resultat final s'ha obtingut un web de fàcil actualització i ús, juntament amb una presentació visual del club i un ús adequat de les plataformes de distribució de continguts.

The project is based in the review and restructuring of the website owned by Faraon indoor soccer club. The first objective is analysing the current state of the site and its hosting service in order to extract in this first revision the objectives to fulfil at technical level and the current state of the web.

It was established as the objectives the complete remodelling of the web at different levels like the design and structure and develop a database to display some content of the web. For technical reasons we had to change also the domain and hosting service.

It has also decided the recording of audio-visual material and the production to establish a video presentation of the club and some photos for the web.

Finally different sections have been modified and corrected in subsequent meetings with representatives of the club.

The end result is a website easily to update and use, along with a visual presentation of the club and appropriate use of content distribution platforms.

Paraules clau

Keywords: CMS, hosting, domini, base de dades, futbol sala

Índex

Una o diverses pàgines amb l'índex de la memòria, que ha d'incloure els títols dels capítols (estil de text **Títol 1**) així com les seves seccions de primer nivell (estil de text **Títol 2**) i sub-seccions de primer nivell (estil de text **Títol 3**), sense aprofundir més en l'estructura.

Capítol 1: Introducció	9
1.Introducció/Prefaci	9
1.1 Justificació i motivació	11
2. Descripció/Definició	12
3. Objectius generals	13
3.1 Objectius principals	13
3.2 Objectius secundaris	13
4. Metodologia i procés de treball	14
4.1 Descripció de la metodologia de treball o recerca aplicada i conceptes clau.....	14
4.2 Descripció general del procés de treball/desenvolupament realitzat.	14
5. Planificació	16
6. Pressupost	17
7. Estructura de la resta del document	18
Capítol 2: Anàlisi	19
1. Estat de l'art	19
Club Salou futbol sala:	19
Club futbol sala sant Cugat.....	20
Club de futbol sala Tàrraga.....	21
2. Públic objectiu i perfils d'usuari	22
3. Definició d'objectius/especificacions del producte	23
Capítol 3: Disseny	24
1. Arquitectura general de l'aplicació/sistema/servei	24
2. Arquitectura de la informació i diagrames de navegació	25
3. Disseny gràfic i interfícies	26
3.1 Estils	26
3.2 Usabilitat/UX	27
4. Llenguatges de programació i APIs utilitzades	28
Capítol 4: Demostració	30

1. Instruccions d'ús	30
2. Prototips	30
2.1 Prototips Lo-Fi	30
2.2 Prototips Hi-Fi	36
4. Guia d'usuari.....	37
Capítol 5: Conclusions i línies de futur	38
1. Conclusions	38
2. Línies de futur	39
Bibliografia	40
Annexos	41
Annexo A: Lliurables del projecte	41
Annex B: Captures de pantalla.....	43
Contractació de serveis.....	43
Realització de comparatives	44
Creació de wireframes	45
Edició de fotografies	46
Edició de wordpress	50
Elaboració del manual.....	51
Annex C: Currículum Vitae.....	63

Figures i taules

Índex de figures

Figura 1: Comparativa de serveis	14
Figura 2: Club Salou futbol sala.....	19
Figura 3: futbol sala san Cugat.....	20
Figura 4: futbol sala Tàrraga	21
Figura 5: Arquitectura general	24
Figura 6: Diagrama de l'arquitectura interna.....	25
Figura 7: Diagrama de navegació general sense relació entre submenús	25
Figura 8: Logotip del club.	26
Figura 9: esbós primera pàgina.	31
Figura 10: esbós presentació de jugadors.....	32
Figura 11: Esbós presentació resultats.	33
Figura 12: esbós webs amiges.	34
Figura 13: esbós plantilla.	35

Índex de taules

Taula 1: Diari d'incidències.....	16
-----------------------------------	----

Capítol 1: Introducció

1.Introducció/Prefaci

L'entitat esportiva del club de futbol sala faraons precisa d'una remodelació i reestructuració del seu web.

Per tal de poder dur a terme aquesta tasca es precisa d'un anàlisi de l'estat actual del web, tant pel que fa als continguts com als apartats més tècnics d'allotjament web.

El motiu pel qual precisa aquesta remodelació és degut a que tenen la necessitat d'un tipus de web que els permeti realitzar actualitzacions de forma ràpida y que no sigui necessari edita codi per tal de poder mostrar les dades i les ultimes notícies del club. D'igual forma no disposen de persones amb suficients coneixements de programació i de codi per poder mantenir el web actualitzat correctament.

Degut a aquesta mancança és necessari la utilització d'un gestor de continguts o CMS, el qual establirà uns requeriments bàsics pel que fa al servei de hosting i farà que la persona que actualitzi el web no hagi de precisar de coneixements de programació avançats. Els requisits que recauen sobre el host són permetre o donar peu a la instal·lació del gestor, en cas que l'empresa actual no permeti aquesta gestió s'haurà de contactar amb els responsables de l'empresa per tal de poder realitzar els tràmits per la instal·lació o en cas que no s'arribi a un acord es buscarà una altra empresa de hosting que s'adapti a les condicions pressupostaries de les que disposa l'entitat i que pugui donar suport a les necessitats del gestor de continguts.

Els aspectes que conformaran el canvi de hosting en cas de no arribar a un acord amb l'empresa actual, així com els detalls del host actuals i algunes comparacions amb diferents serveis, queden pendents de presentar en una reunió amb els representants del club per tal de poder aprovar el hosting amb millor relació qualitat preu.

Com a entitat esportiva, requereixen la presentació de continguts numèrics com poden ser les dades de gols realitzats per cada jugador. En una reunió inicial amb els representants de l'entitat s'ha pogut comprovar que la forma actual d'emmagatzemament i presentació de les dades s'està realitzant amb un full de càlcul i que per tal de poder mostrar als seguidors del club aquests resultats és duen a terme captures de pantalla periòdiques que és pugen al web per tal que aquestes siguin visualitzades en format d'imatge i sense cap tipus d'interactivitat per part dels usuaris. D'altra banda disposen també al web de diferents apartats que contenen dades com la història dels gols que són realitzats en una taula i que per a poder se mostrada correctament, s'han d'introduir manualment els gols realitzats.

Aquests sistema implica que un dels components del club haguí estat realitzant una àrdua tasca d'entrada de resultats després de cada partit i que s'hagi dedicat moltes hores a poder actualitzar primerament els fulls de càlcul i posteriorment la captura i edició de les imatges per tal de poder-les presentar al lloc web. D'igual manera la pujada i edició del web cada cop després d'un partit, per actualitzar tan les imatges com les taules de resultats esdevé molta feina d'edició, manipulació de codi HTML i ús de diferents programes per poder presentar les dades.

Per tal d'evitar aquests tipus d'accions que representen un temps elevat, s'ha pensat en la modificació d'algunes plantilles del tema utilitzat pel gestor de continguts i altres components per tal de poder

utilitzar una base de dades en mysql que ens permeti presentar i introduir les dades d'aquests fulls de càlcul i que per tant redueixi el temps que s'ha de dedicar al manteniment d'aquesta part del web. D'igual manera és modificarà el contingut i és crearan altres plantilles per tal de presentar aquests resultats de forma automàtica. Es posarà també a discussió la possibilitat que els usuaris creen consultes mitjançant, formularis HTML i consultes PHP, per tal de mostrar uns resultats determinats o ordenar les taules per algun aspecte concret de les dades.

S'ha d'establir mitjançant diverses reunions els continguts que és volen implementar a més dels exposats anteriorment i arribar a un acord pel que fa a l'estructura del web a implementar. D'igual manera s'ha de decidir els diferents aspectes estètics que formen el web, així com els logotips i altres materials representatius de l'entitat. Per tant quedà pendent també la creació d'un guió gràfic per tal d'implementar posteriorment un tema del gestor de continguts.

Com a gestor de continguts s'ha elegit wordpress per la seva facilitat en l'ús i per la gran quantitat d'informació i de material d'ajuda del que disposa, ja que un cop acabat el projecte el web passarà a responsabilitat del club i per tant l'ús ha de ser el més fàcil possible a nivell intern. També disposa d'una gran quantitat de temes a partir dels quals poder partir per realitzar el treball.

S'ha establert també que és volen presentar al web les cares i dades personals d'alguns jugadors que formen la plantilla o n'han format part, però no es disposa de cap tipus d'autorització ni verbal ni escrita per aquesta funció i s'ha de fer complir la legalitat en alguns dels aspectes del contingut que formarà part del nou web. D'aquesta manera s'haurà de redactar els documents necessaris perquè aquestes dades i els seus propietaris disposin d'un acord legal per al seu ús i distribució per part del club. D'igual forma s'haurà de realitzar l'enregistrament d'aquestes fotografies per tal de mostrar una homogeneïtat en la presentació de la plantilla que conforma l'equip.

Pel que fa al contingut audiovisual del web, s'ha establert que el projecte ha d'incloure la realització, modificació, edició y publicació tant de fotografies per les galeries d'imatges com elements de vídeo per a presentació del club o realització de campanyes.

Per tant també s'inclou al projecte la realització de plantilles y altres elements per assegurar el manteniment de la propietat de les imatges per part del club, amb incusions de marques d'aigua o altres elements.

Les xarxes socials i la creació de diferents comptes per poder presentar vídeos o fotografies en aquest tipus de xarxes queden també incloses al projecte i per tant s'haurà de fer entrega de les diferents plataformes preparades per la distribució dels continguts necessaris.

Com a finalització del projecte és farà entrega d'un manual d'usuari a l'entitat, juntament amb les dades relatives a l'accés a les diferents plataformes de continguts en les quals s'haurà donat d'alta per accedir a diferents serveis necessaris.

1.1 Justificació i motivació

Els baixos pressupostos i les poques ajudes que reben entitats esportives a nivell local com és el cas del futbol sala en el meu municipi, fa que els propis jugadors facin al mateix temps d'entrenadors, gerents, organitzadors i s'ocupin de molts altres aspectes referents al club per tal de mantenir el futbol sala com una opció més en un poble petit. La passió i dedicació que han empleat els jugadors inicials i els que han anat passant o formen per primer cop part del club, han fet que un petit grup de jugadors hagi aconseguit grans metes com equip federat fins arribar a tercera divisió nacional.

Algunes empreses de la zona ofereixen un gran suport a aquest esport ja que representa una forma sana de realitzar esport i crear una actitud de treball en equip que posteriorment resulta molt útil a les empreses. D'igual forma és una forma de realitzar publicitat per part de les empreses i donada la importància actual de l'equip és una possibilitat de màrqueting.

Dins d'aquest gran tasca com a equip de futbol, s'ha inclòs la creació del lloc web i els contractes amb la companyia de hosting amb els coneixements que va poder adquirir un dels representants del club, de manera que és va realitzar una dura tasca per poder assolir el web que tenen actualment. Com que són conscients de la dificultat de realitzar actualitzacions i mostrar les notícies als seus seguidors, els representants del club busquen alguna sortida per tal de poder actualitzar i crear un web més fàcil que suplís alguna de les seves necessitats. Amb poder actualitzar de forma ràpida i penjar les notícies consideraven que tenien suficient i es plantejaven deixar la resta de coses de la forma actual.

Com a antic jugador de futbol sala, crec que es un esport apassionant que manté el teu cos amb una alta forma física i que requereix d'una gran compenetració amb la resta d'integrants del equip, fomentant d'aquesta manera el treball en equip i les relacions d'amistat i personals.

Per aquest motiu quan un dels representants va comentar la idea que necessitaven una reforma del lloc però no tenien pressupost i que la seva solució va ser un tipus de web que permet la gestió de continguts però amb una forma de presentació de format flaix i algunes altres idees que tenien per reformar el lloc, es va establir una comunicació per tal de mostrar altres opcions.

D'aquesta manera i amb la idea de fer tot el treball de forma gratuïta completament, es va realitzar la proposta a tots els representants del club, arribant a l'acord que es podria desenvolupar la web amb tot el que fos necessari per al treball de fi de màster amb la condició que després fos fàcil de gestionar per part del club. D'igual forma és va acordar que es duges a terme un anàlisi de l'actual servei de host i el club es comprometia a intentar treure diners per poder canviar el host en cas que fos necessari, d'igual manera es sol·licita que els correus, juntament amb el nom de domini es mantinguin.

Donat els baixos coneixements de gestors de continguts el treball es presenta com un repte de dedicació i hores de feina amb molts d'aspectes, però al mateix temps representa una petita col·laboració per al correcte funcionament d'un dels millors esports que es realitzen al meu poble.

D'aquesta manera crec que es poden millorar molts coneixements adquirits i nous per tal de poder presentar un treball de fi de màster digne i presentar d'igual manera un treball correctament elaborat i de fàcil ús per una de les entitats esportives del meu municipi.

2. Descripció/Definició

El treball sorgeix de la necessitat del club local de futbol sala faron de remodelar el seu web, en el moment de la demanda disposen d'un servidor i una web en funcionament.

La web de la que disposen no els permet una actualització ràpida dels continguts i tenen que edita gran quantitat de codi per tal de mostrar les ultimes notícies i actualitzacions del club.

Donat que el club està en creixement i que tot i ser un club que sorgeix d'un poble petit han aconseguit grans fites pel que fa no únicament al futbol sala a nivell local sinó que són un referent a les terres de l'Ebre.

En l'actualitat la presentació de les diferents notícies referents al club i altres temes de rellevància com ara la plantilla, la ubicació del pavelló d'esports, la presentació de sol·licituds de socis i molts altres temes que és poden realitzar de forma ràpida mitjançant un web, són solucionats mitjançant fulls de càlcul, presentació de documentació física o trucades telefòniques dels altres clubs per saber on estar ubicat el pavelló d'esports.

L'aportació esdevindrà un web amb facilitats per actualitzar els seus continguts i que doni accés als seus seguidors per tal de conèixer les característiques dels jugadors, els resultats i altres elements com una base de dades dels jugadors que el club a sol·licitat per tal de presentar els resultats de la temporada.

Per tant el resultat a obtenir és un lloc web de fàcil actualització que englobi els aspectes més importants del club i els seus esdeveniments

S'obtindrà per tant uns manuals d'usuari i funcionament del web, un gestor de continguts personalitzat i adaptat a les necessitats del club i la present memòria.

El principal es garantir un accés a les ultimes notícies, unificació dels mitjans i suplir les necessitats del club en matèria multimèdia.

3. Objectius generals

3.1 Objectius principals

Objectius del servei:

- Possibilita una modificació i presentació ràpida de la informació referent al club.
- Millora o implementa els serveis dels que el club precisa.

Objectius per al client/usuari:

- Possibilitat d'editar el web sense haver de modificar el codi.
- Introducció de dades dels jugadors i actualització per mitja de base de dades.
- Visualització de tota la informació del club de forma estructurada i visualment atractiva.
- Creació d'un web amb pressupost limitat.

Objectius personals de l'autor del TF:

- Aprenentatge d'ús i implementació de wordpress i plugins.
- Aprenentatge i cerca de diferents serveis d'allotjament web i selecció segons pressupost.
- Implementació dels coneixements adquirits.

3.2 Objectius secundaris

Objectius addicionals que enriqueixen el TF.

- Creació i publicació de material audiovisual.
- Creació i publicació de material fotogràfic.
- Creació de comptes en plataformes de distribució de continguts.

4. Metodologia i procés de treball

4.1 Descripció de la metodologia de treball o recerca aplicada i conceptes clau.

En un primer moment la metodologia ha seguir es va establir com una remodelació del lloc web aprofitant els serveis ja contractats pel club de futbol sala Faraon. Després del primer anàlisi dels serveis contractats es va veure que no és podia ubicar el nou projecte en el marc tècnic del que es disposava per tant es va convertir el treball en una renovació i reelaboració del web i dels serveis tècnics.

Amb el pressupost limitat de l'entitat i els anàlisis corresponents de diferents opcions d'allotjament i servei de domini es va establir contacte per arribar a un acord amb el servei actual, després de les comunicacions necessàries i comprovar que no s'arribaria a un acord es va decidir proposar un canvi de serveis a una altra empresa que disposes de les característiques tècniques i s'adaptés als costos.

Capacitat vs preu

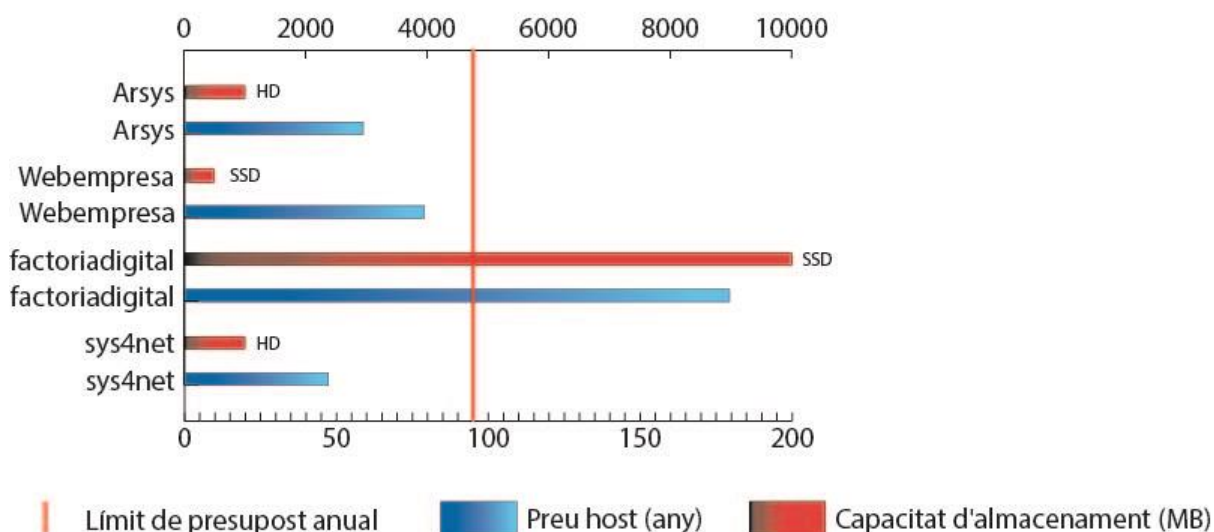


Figura 1: Comparativa de serveis

Per tant la primera estratègia era elaborar una web nova mitjançant els serveis ja contractats, però forçats pel pressupostos i els requeriments tècnics d'un gestor de continguts es va establir un canvi d'empresa de serveis i una remodelació del web que estava prevista en ambdues estratègies.

4.2 Descripció general del procés de treball/desenvolupament realitzat.

Les metodologies de recerca utilitzades en el treball són les comparatives entre serveis, preus i característiques dels diferents serveis de host i domini, realitzades mitjançant les webs oficials de cadascuna de les empreses i la informació que faciliten.

Com a metodologia de desenvolupament es va establir en una primera planificació l'ús d'un sistema de servidor local que permet la implementació d'un gestor de continguts per tal de poder crear uns prototips i els materials necessaris per una implementació final en línia.

Després d'una incidència notable que és pot visualitzar en la taula del punt 5, es va resoldre acabar amb aquest sistema i en veure que l'empaquetament i la presentació del treball al tutor resultaria extremadament dificultós, és va canviar la metodologia inicial per la contractació d'un servei gratuït de l'empresa hostinger el qual permet la implementació del gestor de continguts i la seva fàcil presentació mitjançant un enllaç.

D'aquesta forma és va poder crear partint dels esbossos realitzats i de l'experiència prèvia en local un prototip online que disposes de l'estructura tècnica per tal de poder traspasar un cop acabat aquesta estructura al servei final de host i domini.

Un cop desenvolupat i implementat aquest prototip i contractat el servei corresponent es va realitzar el traspàs que no exempt d'algunes dificultats va ser exitós.

Per últim pas es va establir els continguts que és van anar creant durant el projecte i es va retocar alguns paràmetres necessaris per tal de presentar el web al client.

Aquesta ultima reunió va donar peu a unes quantes modificacions tècniques i per tant es va ajustar la metodologia de desenvolupament al temps restant del projecte.

5. Planificació

Existeixen dues planificacions una inicial que es com es va plantejar la resolució del projecte en un principi, i la final que degut a les incidències que es plantejaren seguidament amb una taula es va replantejar tot el projecte i per tant es va crear una segona planificació. Les planificacions inicial i final son adjuntades en el directori arxius de treball sota el nom de planificació on es podrà visualitzar el format original .gantt i format HTML.

Data	Motiu	Impacte
17/10/2015	Retràs en l'esclariment dels elements que han de formar el web	Alt
10/10/2015	canvi de fi de setmana de joc del partit i remodelació del projecte	Mig
18/10/2015	impossibilitat d'enregistrament d'algunes parts del vídeo de presentació degut a les normes de l'arbitratge del futbol sala	Alt
27/10/2015	Enregistrament de les parts necessàries per elaborar el vídeo de presentació que no van poder ser adquirides durant el partit	Alt
10/11/2015	Retràs en l'enviament de material necessari per la finalització del vídeo de presentació	Alt
13/11/2015	Pèrdua de les plantilles realitzades per les connexions a la base de dades per actualització del tema	Alt

Taula 1: Diari d'incidències

6. Pressupost

Adquisició del nou servei de host i domini.....	79+IVA
Equip humà	0€
Equipament tècnic.....	315€
Altres recursos	0€
Total.....	410.59€

El pressupost ofert per a l'adquisició i desenvolupament del web i servei d'allotjament ha estat limitat pel club de futbol sala Faraon en un total de 100€.

El seu cost de 79 +IVA s'adequa a aquesta condició.

L'equipament tècnic queda a càrrec de l'autor del projecte per l'adquisició d'una càmera esportiva per realitzar l'adquisició dels elements audiovisuals per al projecte.

Els costos d'equip humà i altres recursos corren a càrrec de l'autor del treball i no es pressuposten ja que així sabia acordat amb el club.

7. Estructura de la resta del document

Capítol 2 presenta els anàlisis realitzats als diferents webs que haurien de servir com a referència, el públic objectiu del treball i els objectius del producte final, tots ells aparats necessaris per la presentació de la informació relativa al desenvolupament del projecte.

Capítol 3 mostrarà el disseny i la forma d'interacció al igual que els elements que conformen la base del treball i per tant són aparats necessaris per tal d'explicar el correcte funcionament del web del que es objecte aquest treball

Capítol 4 mostrarà tots els esbossos prototips i parts que s'han desenvolupat per tal d'assolir el producte tal com és en aquests moments.

Capítol 5 mostrarà les línies a seguir , els problemes que s'han tingut i la part més personal del treball.

Capítol 2: Anàlisi

1. Estat de l'art

En les empreses o institucions que han estat objecte del anàlisi trobem algunes característiques repetitives en moltes de les webs dedicades als clubs de futbol sala i són principalment la aparició de diversos errors en la implementació o navegació dels webs que molts cops no tenen en compte principis d'usabilitat o utilització correcta dels elements que conformen el web. Aquests errors són un denominador comú de moltes de les webs dedicades a mostrar un club de futbol sala.

De totes les pàgines de clubs mitjanament petits com és el que dona forma a aquest projecte cap ha estat correctament implementada amb uns anàlisis breus i totes disposen d'algun error pel que fa a la usabilitat del web o presentació del servei.

Per tal de plasmar aquest fet s'ha inclòs dintre dels arxius de treball un directori anomenat estat de l'art que conté les diferents captures de pantalla i un document de text per tal de mostrar les webs que s'han analitzat, amb captures de pantalla o enumerades per tal d'evitar realitzar un document molt pesant.

A continuació es presenta l'anàlisi de la situació i resolució dels plantejaments del treball per altres institucions, empreses o entitats, seleccionades com les mes destacades de l'anàlisi.

Club Salou futbol sala:

1. Errors en la implementació
 - a. Falta de meta descripció
 - b. Implementació incorrecta dels formats de títol
 - c. Falta de sitemap
 - d. Error en l'ús de RSS
2. Errors en la navegació
 - a. Lentitud de càrrega de pàgina
 - b. Lentitud en mostra imatges
3. Domini i allotjament
 - a. 1 and 1 web com a servei de hosting i domini
4. Estructura del web



Figura 2: Club Salou futbol sala

5. Altres característiques
 - a. Possibilitat de comentaris
 - b. Estructura de dues columnes

- c. Ús de xarxes socials i RSS
- d. Cercador d'esdeveniments
- e. Ús de gestor de continguts Wordpress
- f. Implementació de descarrega de calendari de partits

Club futbol sala sant Cugat

1. Errors en la implementació
 - a. Falta meta descripció del lloc
 - b. No realitza l'ús de capçaleres html
 - c. Disposa d'imatges sense atribut alt
 - d. Té un nivell de text baix
 - e. No disposa del arxiu robots.txt
2. Errors en la navegació
 - a. Enllaços trencats
 - b. Peu i capçalera deixen el contingut amb aproximadament un 35% del total de la pàgina i dificulta la seva visualització
 - c. Redirecció a altres pàgines sense previ avís al usuari
 - d. Desaparició de peus de pàgina
 - e. Introducció d'elements visuals que interrompen la correcta visualització del contingut
3. Domini i allotjament
 - a. Scip (soluciones corporativas IP) a través de dondominio.com hosting i domini
 - b. Diverses redireccions a altres dominis i hosts
4. Estructura del web



Figura 3: futbol sala san Cugat

- 5. Altres característiques
 - a. Botiga mitjançant formulari

Club de futbol sala Tàrrega

- 1. Errors en la implementació
 - a. Meta descripció curta
 - b. Utilització errònia de les capçaleres html
 - c. Imatges sense l'atribut Alt
- 2. Errors en la navegació
 - a. L'apartat d'equips sènior és una pàgina buida
 - b. S'ha disposat mapes d'ubicació geogràfica per tot el web
- 3. Domini i allotjament
 - a. Whois bloquejat per seguretat
- 4. Estructura del web



Figura 4: futbol sala Tàrrega

- 5. Altres característiques
 - a. Doble espai publicitari

Com a conclusió mencionar que no s'ha pogut trobar una pàgina que servis de referència degut a que totes les que s'han pogut analitzar, ja sigui de clubs de futbol o d'altres tipologies al igual com institucions presenten errors en la implementació del web o en altres aspectes d'usabilitat, comportament o creació d'apartats excessius.

2. Públic objectiu i perfils d'usuari

Principalment es dirigeix als aficionats al futbol sala de les terres de l'Ebre i concretament als seguidors del club. No es pot fer una descripció específica ja que els usuaris tenen diverses edats, formacions i no disposen de més característica comuna que el fet de ser aficionats d'aquest esport.

3. Definició d'objectius/especificacions del producte

L'objectiu principal del web és la facilitat de l'adquisició dels carnets de soci i la presentació de la informació del club de forma que és pugin conèixer els últims esdeveniments dels que el club es col·laborador o impulsor i els resultats obtinguts durant la temporada, al igual que algunes característiques dels jugadors.

Llistat de les característiques i prestacions principals del web:

Emissió de document d'inscripció de socis .

Publicitat dels patrocinadors.

Contacte amb el club.

Mostra la ubicació del pavelló d'esports.

Publicació ràpida de les ultimes notícies del club.

Actualitzacions de posicions, classificació i palmarès.

Capítol 3: Disseny

1. Arquitectura general de l'aplicació/sistema/servei

Els elements que conformen el producte desenvolupat consten d'un desenvolupament situat en un servidor que mitjançant un nom de domini facilita l'accés de la resta del món a aquesta pàgina.

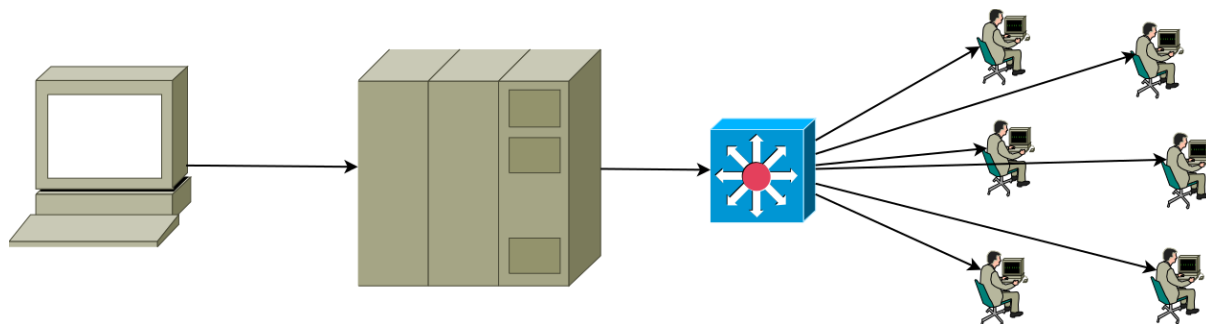


Figura 5: Arquitectura general

2. Arquitectura de la informació i diagrames de navegació

Descripció detallada mitjançant diagrames dels elements principals que componen l'aplicació.

Es recomana incloure:

- Diagrames de l'arquitectura interna de la informació, incloent bases de dades, processos, classes, components, etc.

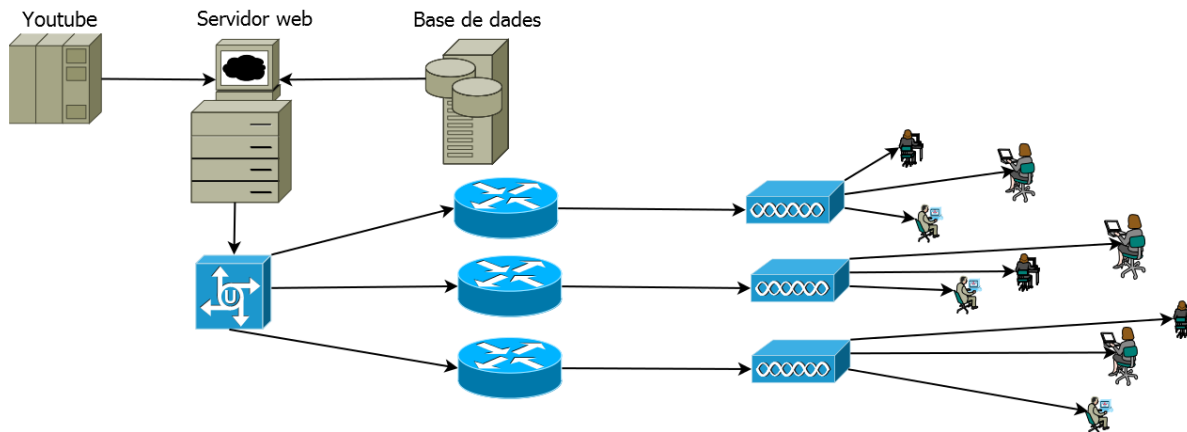


Figura 6: Diagrama de l'arquitectura interna

- Diagrames de navegació generals amb la relació amb les pàgines principals i sense els agents externs.

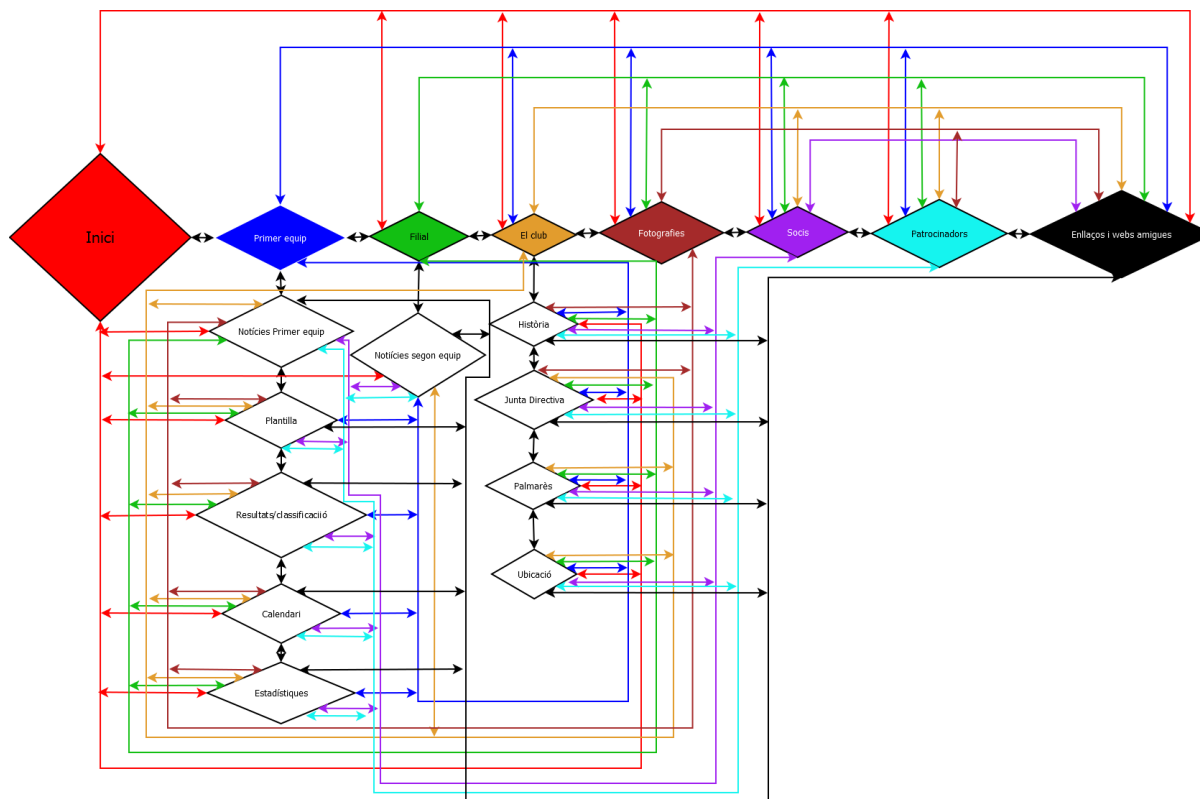


Figura 7: Diagrama de navegació general sense relació entre submenús

3. Disseny gràfic i interfícies

3.1 Estils

- Logotips i anagrames



Figura 8: Logotip del club.

- Paleta de colors
S'han utilitzat una gamma de colors freds, degut a l'equipament que porten els jugadors i el logotip del club, principalment s'ha fet us dels següents colors:
#FF87CEEB skyblue
#FFE0FFFF lightcyan
#FF000080 navy
#FFFFFFFF white
#FF000000 black
- Paleta tipogràfica, grandària i estil de fonts
La família de la font utilitzada és: Helvetica, Arial, sans-serif.
Pel que fa a la grandària i estils és controlat depenent de la situació del text per un estil personalitzat o per les capçaleres HTML corresponents per tant no es pot definir una única grandària i la llista de les utilitzades resultaria elevada
- Fons, icones, botons i altres elements gràfics

Els elements gràfics que s'han creat i configurat per realitzar les accions pertinents al web queden adjunts en els arxius de treball en el directori elements del web.

3.2 Usabilitat/UX

- Formes d'interacció
 - La forma d'interacció amb el producte final del projecte és mitjançant els elements de navegació habituals en l'ús de computadors i no requereix cap tipus d'interacció diferent.
- Navegació
 - S'ha establert una navegació fluida on l'usuari del lloc podrà disposar en tot moment d'informació de la seva ubicació per mitja de les capçaleres de text presents en la part superior de la pantalla.
 - Qualsevol interacció amb el lloc web dona peu a una reacció per part del lloc de manera que l'usuari no pugi saber en tot moment les actuacions que esta duent a terme i per tant no pugi perdre l'orientació de com esta actuant.
 - El lloc està adaptat per dispositius mòbils de manera que no implica cap tipus d'impediment en la seva navegació el dispositiu que estem usant a excepció de la pàgina d'estadístiques la qual és creada per un plugin que no disposa de les opcions necessàries per modificar el seu comportament i el contingut fa impossible la divisió de la taula.
- Sitemap
 - Disponible en el següent enllaç http://www.cfsfaldea.com/sitemap_index.xml

4. Llenguatges de programació i APIs utilitzades

Descripció del procés realitzat per triar la plataforma de desenvolupament (p.ex. CMS, sistema operatiu, llenguatge de programació, eines a utilitzar, etc.). Enumerar les principals plataformes i eines existents per realitzar el producte/servei i justificar l'elecció de la solució escollida.

Informació detallada sobre els recursos tecnològics utilitzats.

Organitzar per:

- Software
 - Desenvolupament
 - Adobe Brackets: Desenvolupament de CSS/HTML/PHP
 - Filezilla: Establiment de comunicació i enviament d'arxius a servidors al núvol.
 - Ganttproject: Creació de les planificacions del projecte.
 - Microsoft Word: Redacció de textos.
 - Microsoft Excel: Creació de diari d'incidències.
 - Microsoft Power Point: Creació de presentacions.
 - Wordpress: Gestor de continguts
 - Action gravació de pantalla
 - Disseny
 - Adobe Photoshop: Creació d'elements i retoc fotogràfic.
 - Adobe Premiere: Edició, retoc i muntatge d'elements audiovisuals
 - Adobe After effects: Creació de rètols.
 - Adobe Fireworks: Creació de wireframes.
 - Adobe Illustrator: Creació de diferents elements per al web.
 - Dia: Creació de diagrames i altres esquemes.
 - FreeMind: Creació d'esquemes i mapes
- Plug-ins
 - ABASE per Richar Halverson
 - CodeStyling per Heiko Rabe
 - Contact Form7 per takayuki Miyoshi
 - Cookie notice per dFactory
 - Analytics de yoast per equip de yoast
 - NextGen gallery per photocrati media
 - Really simple CAPTCHA per takayuki Miyoshi
 - TablePress per Tobias Bähge
 - WP Google maps per WP google maps
 - Yoast seo per equip de yoast
- Hardware

- Asus G750J creació del treball i renderització i publicació de materials
 - Gopro Hero + enregistrament de material audiovisual
 - Gopro 1 enregistrament de material audiovisual
 - Nikon D5000 enregistrament de material audiovisual i fotogràfic.
-
- Altres
 - Servidors allotjats a webempresa

Capítol 4: Demostració

1. Instruccions d'ús

Direcció del web: <http://www.cfsfaldea.com/>

Direcció d'accés al apartat de gestió: <http://www.cfsfaldea.com/wp-login.php>

Dades d'accés:

Usuari: avaluadors

Contrasenya: Cf\$159avalua

2. Prototips

Prototips creats al llarg del procés de desenvolupament.

2.1 Prototips Lo-Fi

- Sketches

Página inicial

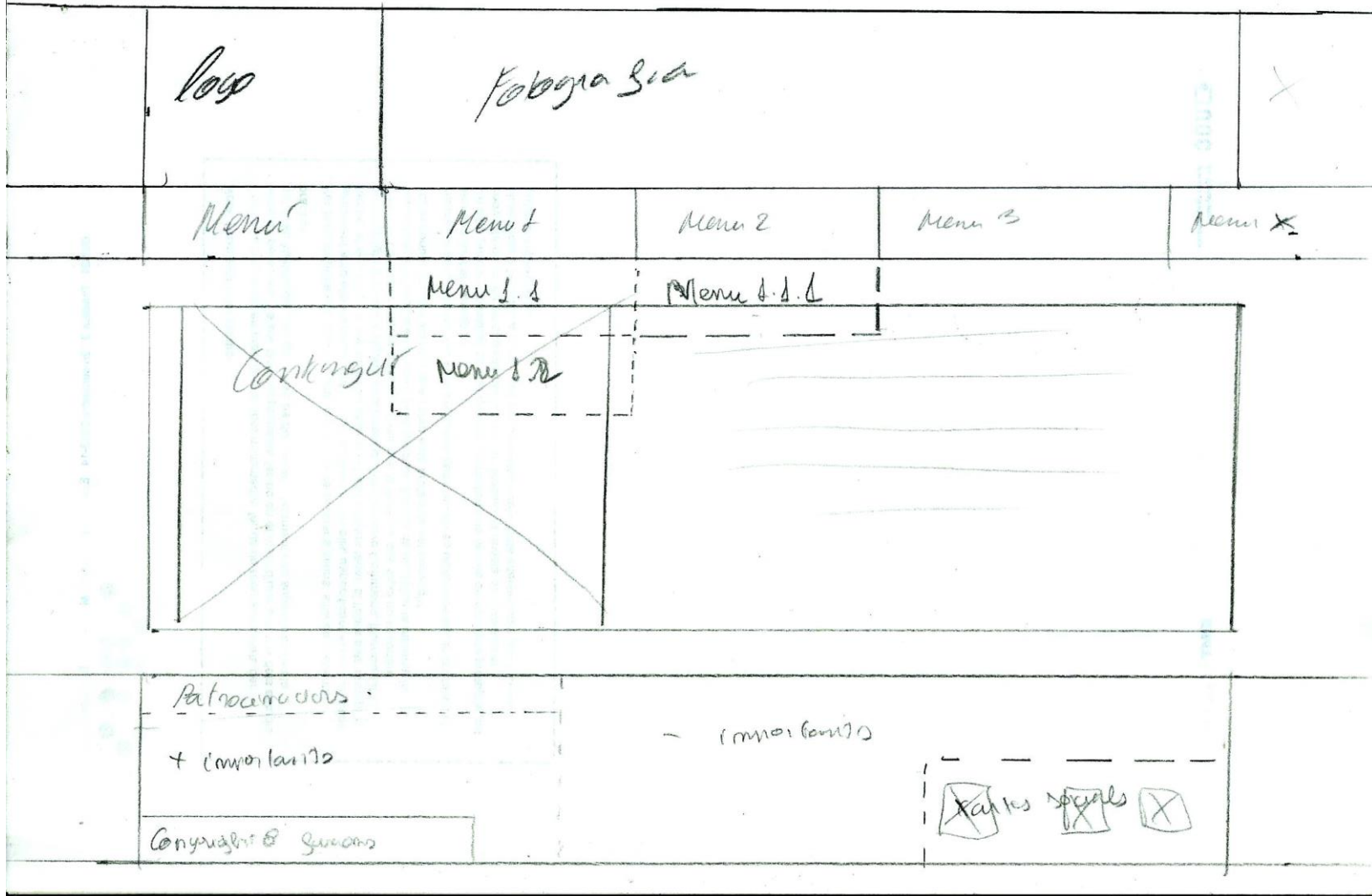


Figura 9: esbós primera pàgina.

Presentació jugadors / Plantilla

1

dogp

Jugadors ← Temporada Total

Menu 1

Jugador	Temporades	Penals	Goals	Assistències	targetes
Totals			X	X	X

Figura 10: esbós presentació de jugadors.

Presentació resultats / presentis

Portada	Temorals	Personal	gala encavata	gala	Aliments	Targeta
Patrocinadors						
Copyright				Antes social		

Figura 11: Esbós presentació resultats.

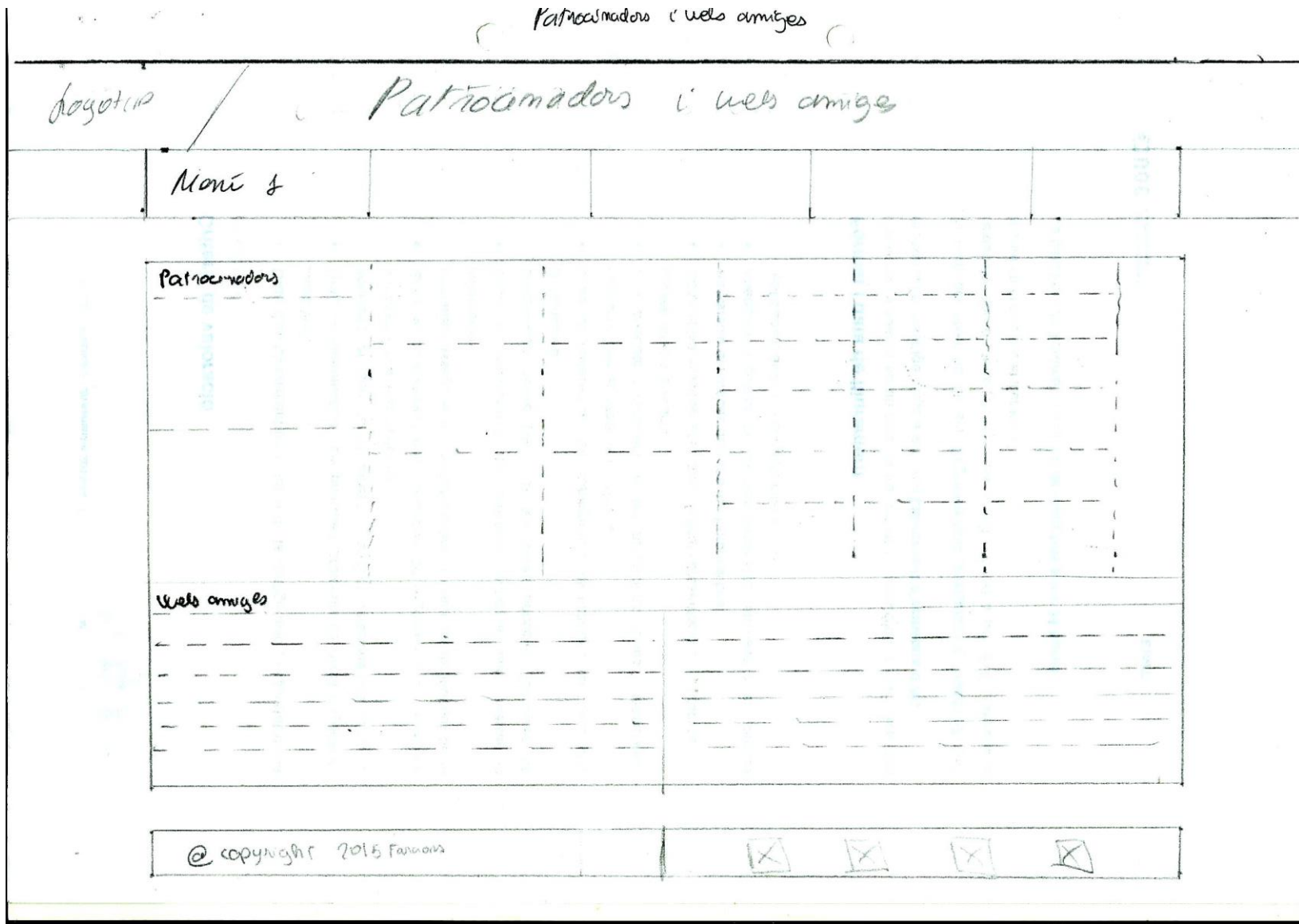


Figura 12: esbós webs amigues.

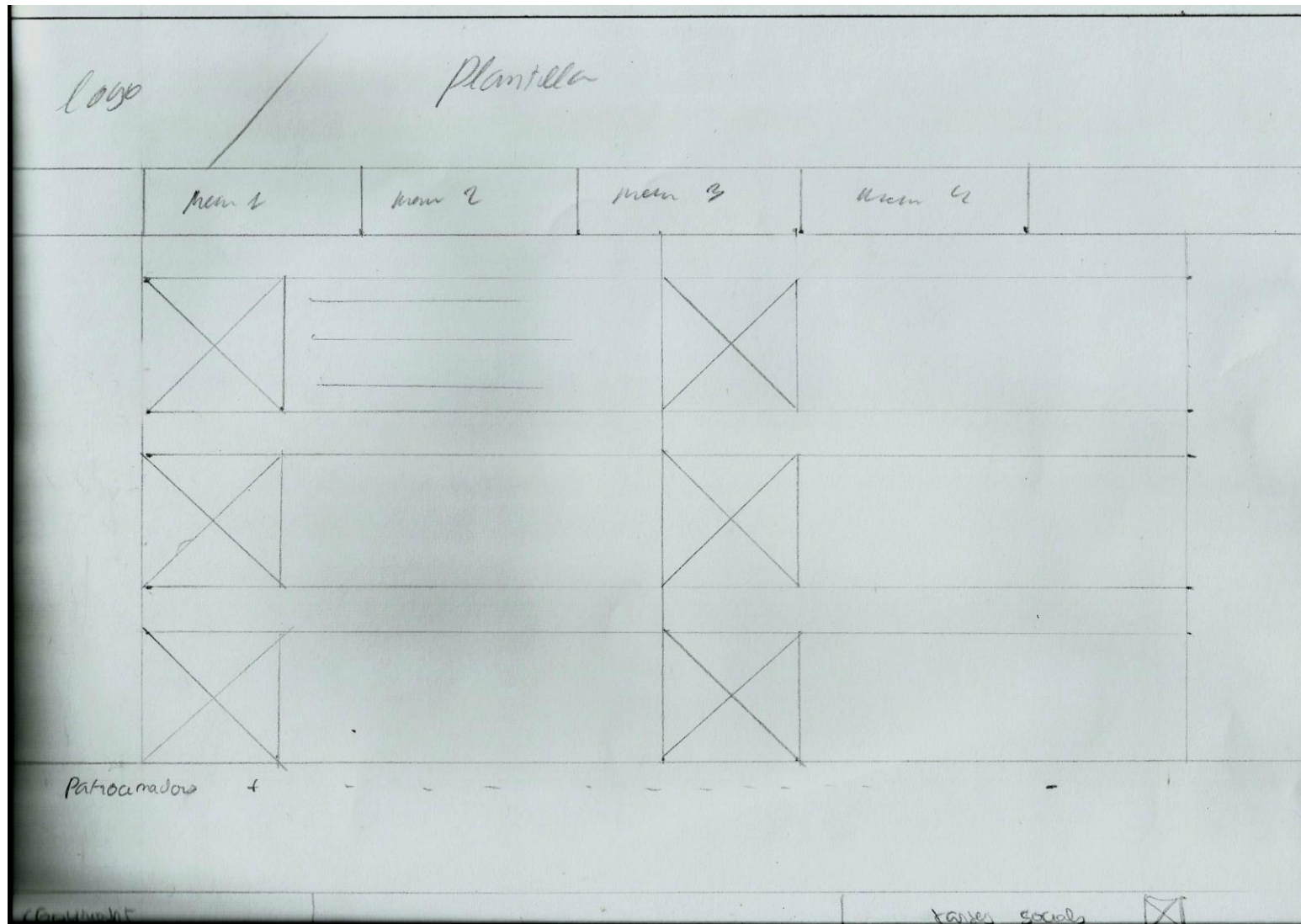


Figura 13: esbós plantilla.

- Wireframes
 - Realitzat en un document de presentació i inclòs en l'annex de lliurables està present aquest apartat.
- Story-boards
 - Realitzat en un document de presentació i inclòs en l'annex de lliurables està present aquest apartat.

2.2 Prototips Hi-Fi

- Prototip del web allotjat en <http://faraonscms.esy.es/proves/>

4. Guia d'usuari

Presentada en l'annex de "Lliurables del projecte".

Capítol 5: Conclusions i línies de futur

1. Conclusions

Conclusions personals sobre el projecte realitzat, el procés de treball i els resultats obtinguts. Aquest capítol ha d'incloure:

- Una descripció de les conclusions del treball:
 - S'ha après la estructura i funcionament del gestor de continguts wordpress i la majoria dels seus plugins, d'igual forma s'han enregistrat diverses incidències que s'haurien pogut evitar de disposar de coneixements que s'han adquirit durant aquest treball. El fet de tenir que dependré d'altra gent per l'adquisició d'informació vinculant i important per al treball com ara les dades de la plantilla o altres elements tant textuais com audiovisuals fa que s'hagi après una mica de direcció d'un equip de treball, tasca en la qual crec que encara es poden realitzar moltes millores. La col·laboració i l'adquisició de drets de diferents entitats o jugadors fa que també s'hagi constatat el desconcert que provoca a la gent el no saber de l'existència de molts de drets referents a les imatges de marca o personals.

- Una reflexió crítica sobre l'assoliment dels objectius plantejats inicialment:
 - Principalment s'han aconseguit els objectius que es van marcar en un principi, ja que s'ha assolit una presència en les xarxes socials, s'ha configurat i creat un nou web amb un servei d'allotjament i domini adequat als pressupostos del club, la realització del vídeo de presentació del club es realitat i es pot veure al seu web i la configuració i actualització per part de les persones encarregades de publicar els continguts del club ara es molt ràpida i sense edició de codis.

- Una anàlisi crítica del seguiment de la planificació i metodologia al llarg del projecte:
 - La planificació i la metodologia han estat una inconstant durant el treball, tot i que el treball s'ha assolit amb èxit, la planificació va sofrir canvis i greus modificacions degut principalment a retards per part de l'entrega de material audiovisual i per falta de coneixement del autor del treball de la ferramenta usada com a gestor de continguts. Per tant la metodologia no va ser l'adequada i els canvis que s'han hagut d'anar improvisant han estat importants, la qual cosa fa que com a planificació la primera no hagi estat correcta. De totes maneres i de forma apurada la segona planificació també present en els annexos lliurables ha estat correcta i ha dut a terme el projecte de forma adequada i eficaç.

2. Línies de futur

Com a Línies de futur queda disposar de més apartats a mesura que s'ampliï el club.

Com a millores i ampliacions queda disposar de les fotografies de la junta directiva, de les quals no s'ha disposat durant el treball i adaptar el web disposant de les analítiques i informes de les que es disposarà mitjançant les ferramentes instal·lades.

D'igual forma falta encara alguns apartats de les comunicacions amb els patrocinadors per tal de que facilitin enllaços als seus respectius webs i l'autorització per enllaçar-los i utilitzar els seus logotips que ha quedat a càrrec de la directiva del club.

Bibliografia

- [1] Brazell, Aaron, *Wordpress bible*, 2010, Wiley publishing, Inc.
- [2] Daniel Hedengren, Thord, *smashing Wordpress themes*, 2011, John Wiley & Sons, Ltd.
- [3] Daniel Hedengren, Thord, *smashing Wordpress*, 2012, John Wiley & Sons, Ltd.
- [4]fstarrega.es, Club Futbol Sala Tàrrega|Index[seu web]. Tàrrega[-,25 de septiembre 2015]. Disponible en: <http://fstarrega.es/ca/c/1-index> .
- [5]futbolsalasantcugat.cat, Inici[seu web]. San Cugat del Vallès[-,-]. Disponible en: <http://www.futbolsalasantcugat.cat/> .
- [6]Nimesh Ratnayake, Rakhiha, *Wordpress web application*, 2013, Packt publishing.
- [7]saloufutbolsala.com, Salou Futbol Sala| Otro sitio realizado con wordpress[seu web]. Salou[17 de setembre 2014, 9 d'octubre 2015]. Disponible en: <http://www.saloufutbolsala.com/>
- [8]Stern, Hal, Damstra, David, Williams, Brad, *Professional Wordpress design and development*, 2010, Wiley publishing, Inc.

Annexos

Annexo A: Lliurables del projecte

Llista d'arxius lliurats i la seva descripció

Els arxius són ubicats en el directori adjunt Arxius_de_treball

Directori captures de pantalla:

- Directori Contractació de serveis.
 - Es pot trobar una imatge de captura de pantalla del moment de la contractació dels serveis de hosting.
- Directori Creació de wireframes.
 - Es pot trobar una imatge de captura de pantalla de la creació d'un dels wireframes.
- Directori edició de fotografies.
 - Es pot trobar una imatge de l'edició i retoc d'una de les fotografies utilitzades per al web.
- Directori edició de vídeo .
 - Es poden trobar diverses imatges preses a doble pantalla de l'edició i muntatge del vídeo de presentació.
- Directori edició de wordpress.
 - Es poden trobar unes imatges de les pujades d'arxius i edicions de wordpress amb software d'edició o al propi wordpress, també capturades a doble pantalla
- Directori elaboració del manual.
 - Es poden veure les captures de pantalla realitzades per la edició del manual bàsic.
- Directori realització de comparatives.
 - Es pot visualitzar la creació de dues de les comparatives amb software d'edició corresponent.

Directori diagrames

- Es poden trobar diferents arxius en format .dia corresponents a un programa de diagrames amb els quals s'han obtingut les imatges que s'adjunten en aquest directori i que pretenen mostra la interacció i la composició del projecte

Directori documentació

- Es poden visualitzar diferents arxius en format .docx que corresponen a diversa informació utilitzada per al projecte, anàlisis, comparatives i contactes.

Directori documentació drets cedits

- Inclou els documents en format .docx que contenen els escrits a firmar per jugadors i empreses.

Directori elements del web

- Inclou diferents elements utilitzats per crear les icones presents al web i els seus formats d'arxiu originals així com els arxius en formats .ai o .psd corresponents, també inclou el logotip del club.

Directori estat de l'art

- Directori captures
 - Les captures usades en el document següent
- Arxiu de l'estat de l'art amb els webs analitzats i descartats amb un breu anàlisi i finalment una enumeració de altres webs analitzats i descartats per tal de no continuar engrandint la mida de l'arxiu

Directori fotografia

- Directori fotografies de plantilla
 - Inclou les fotografies realitzades a la plantilla pel col·laborador
- Recursos photoshop per fotografies
 - Inclou un format de pinzell i plantilla d'Adobe photoshop per tal de facilitar la posterior feina de retoc en la publicació d'imatges propietat del club

Directori gràfiques comparació hosts

- Inclou els arxius en format original .ai de les imatges adjuntes corresponents a les comparatives realitzades entre diferents serveis d'allotjament

Directori manual d'usuari

- Inclou un arxiu en format .docx corresponent al manual bàsic d'ús del wordpress

Directori modificacions de plugins i wordpress

- Directori TablePress css
 - Inclou el codi utilitzat per poder modificar mitjançant l'opció d'aquest plugin l'estil de les taules del web
- Directori theme child
 - Inclou els arxius en els quals s'han modificat diverses opcions del wordpress ja sigui a nivell d'estil o d'estructura i configuren els arxius que donen forma personalitzada al lloc.

Directori planificació

- Inclou els arxius de la planificació tan inicial com final en format .gan i en format .html amb dos directoris que contenen els arxius per tal de poder veure correctament els formats html

Directori vídeo de presentació

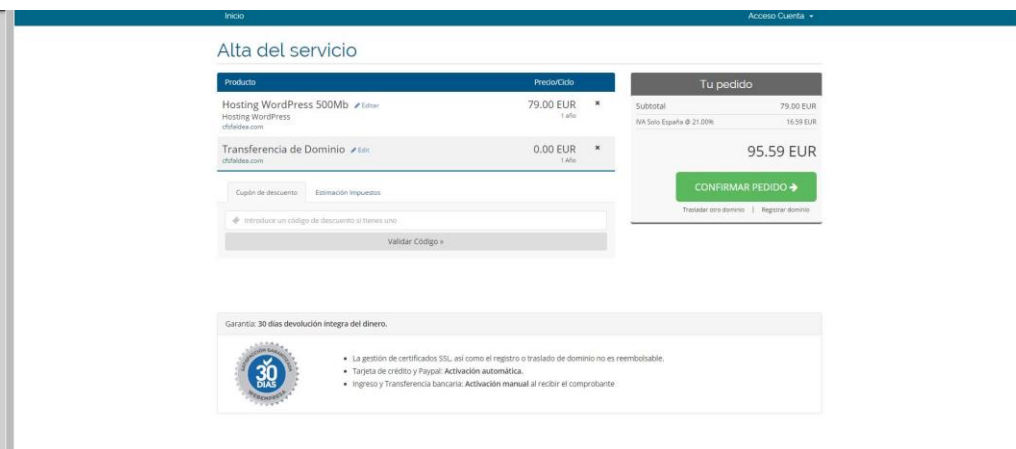
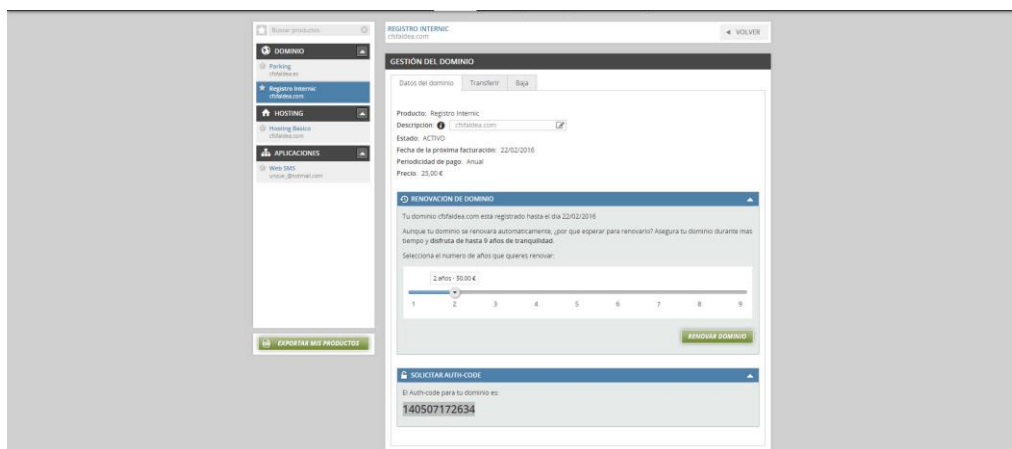
- Conté un arxiu en format .mp4 que és el audiovisual resultant del projecte i que representa al club.
- Guió gràfic del audiovisual anterior.

Directori wireframes

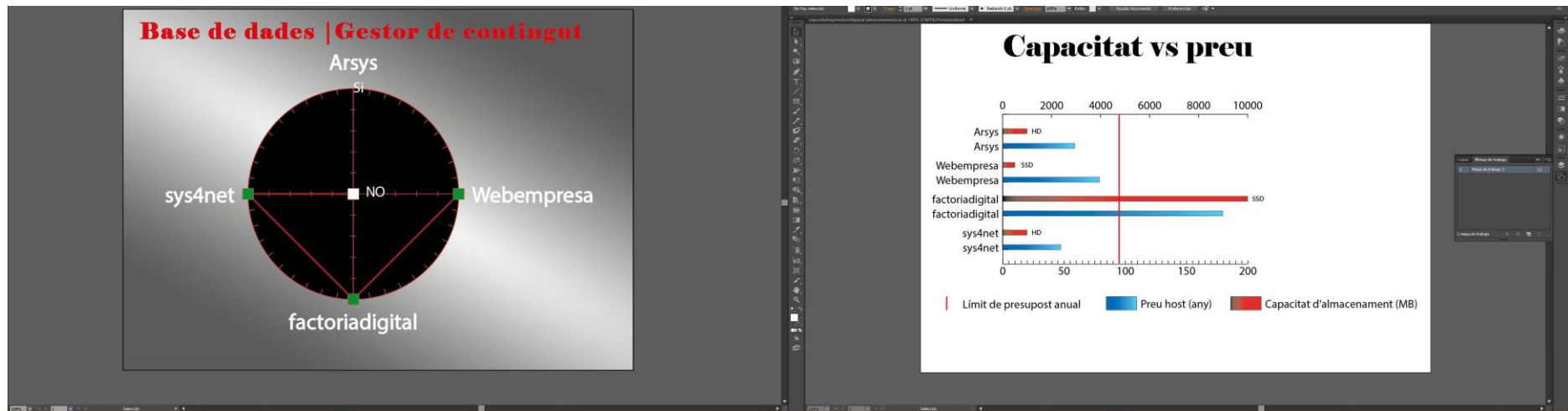
- Es poden visualitzar en format .png tots els wireframes estructurats amb directoris
- Presentació dels wireframes en format .ppt corresponent a una presentació de Microsoft powerpoint
- Dos arxius .pdf corresponents als esbossos realitzats i a la presentació dels wireframes per assegurar una correcta visualització

Annex B: Captures de pantalla

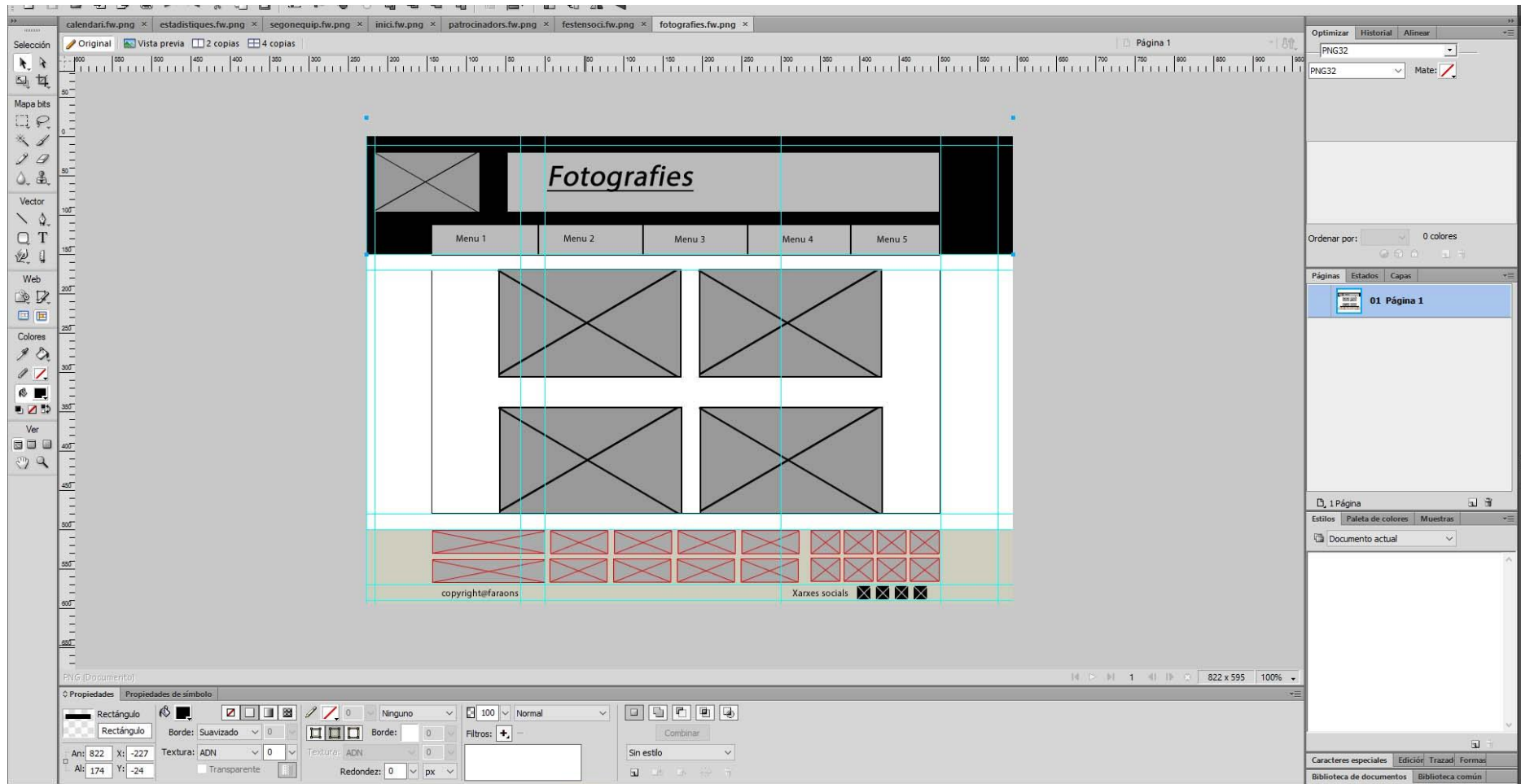
Contractació de serveis



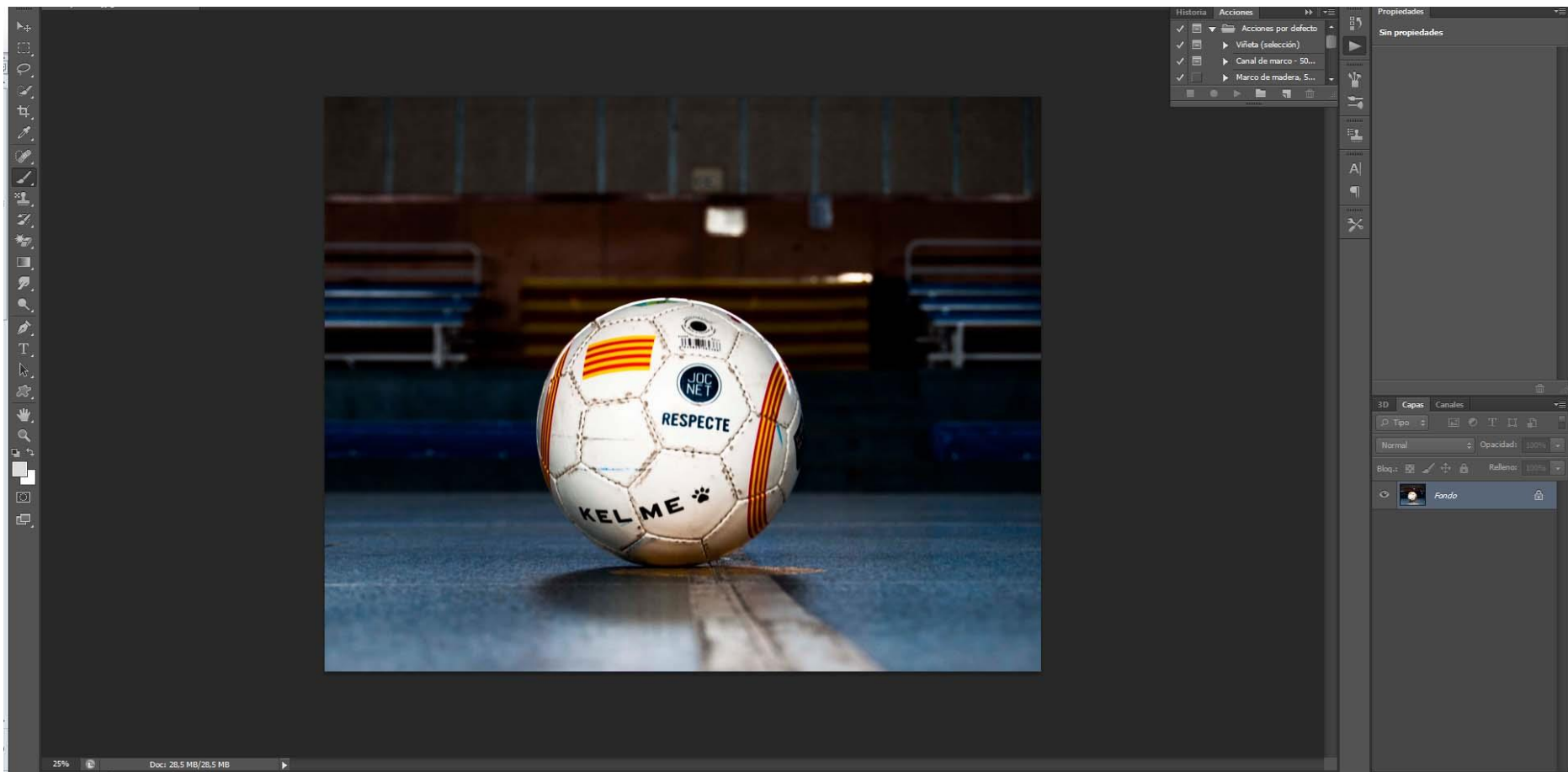
Realització de comparatives



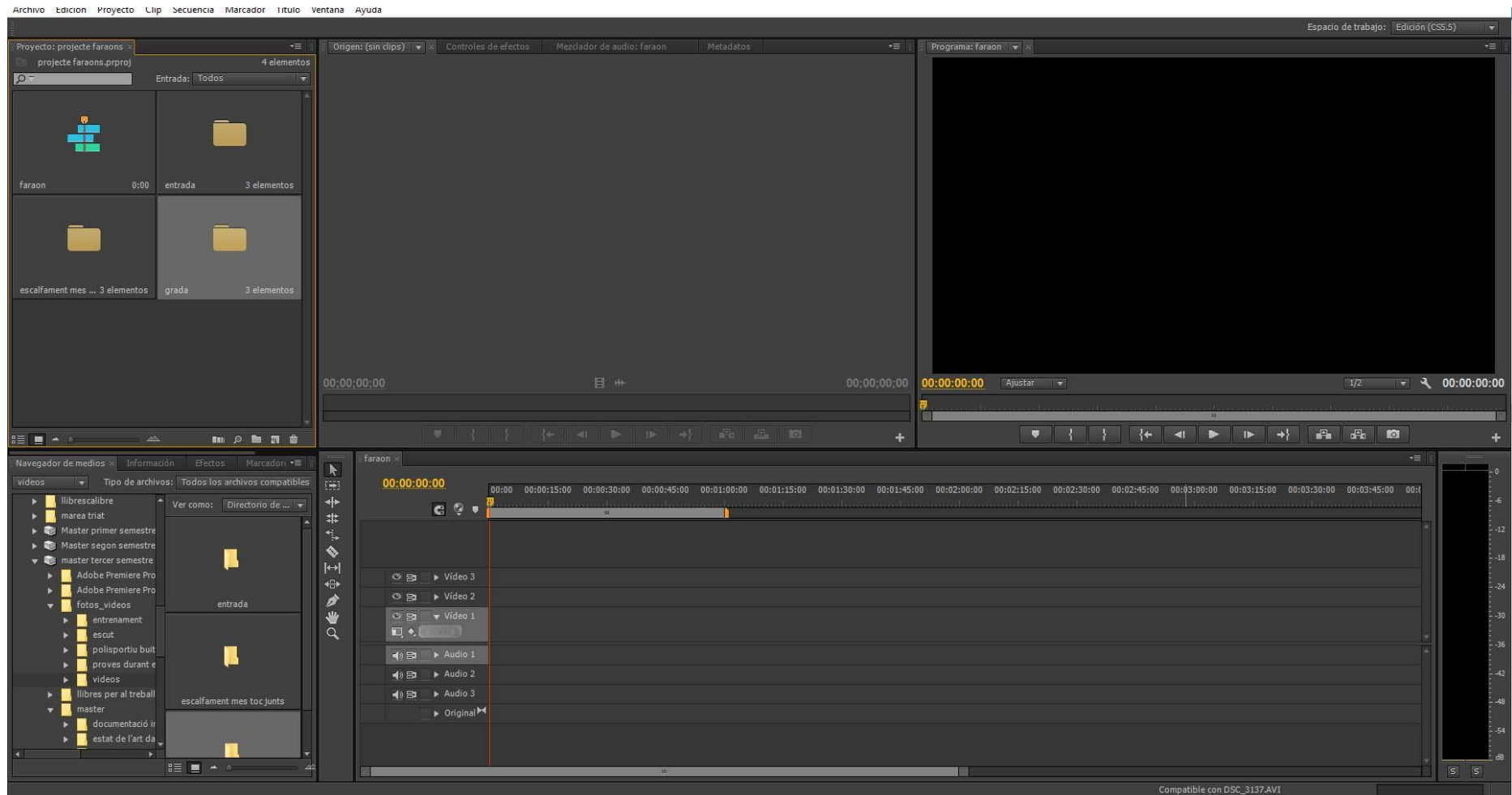
Creació de wireframes



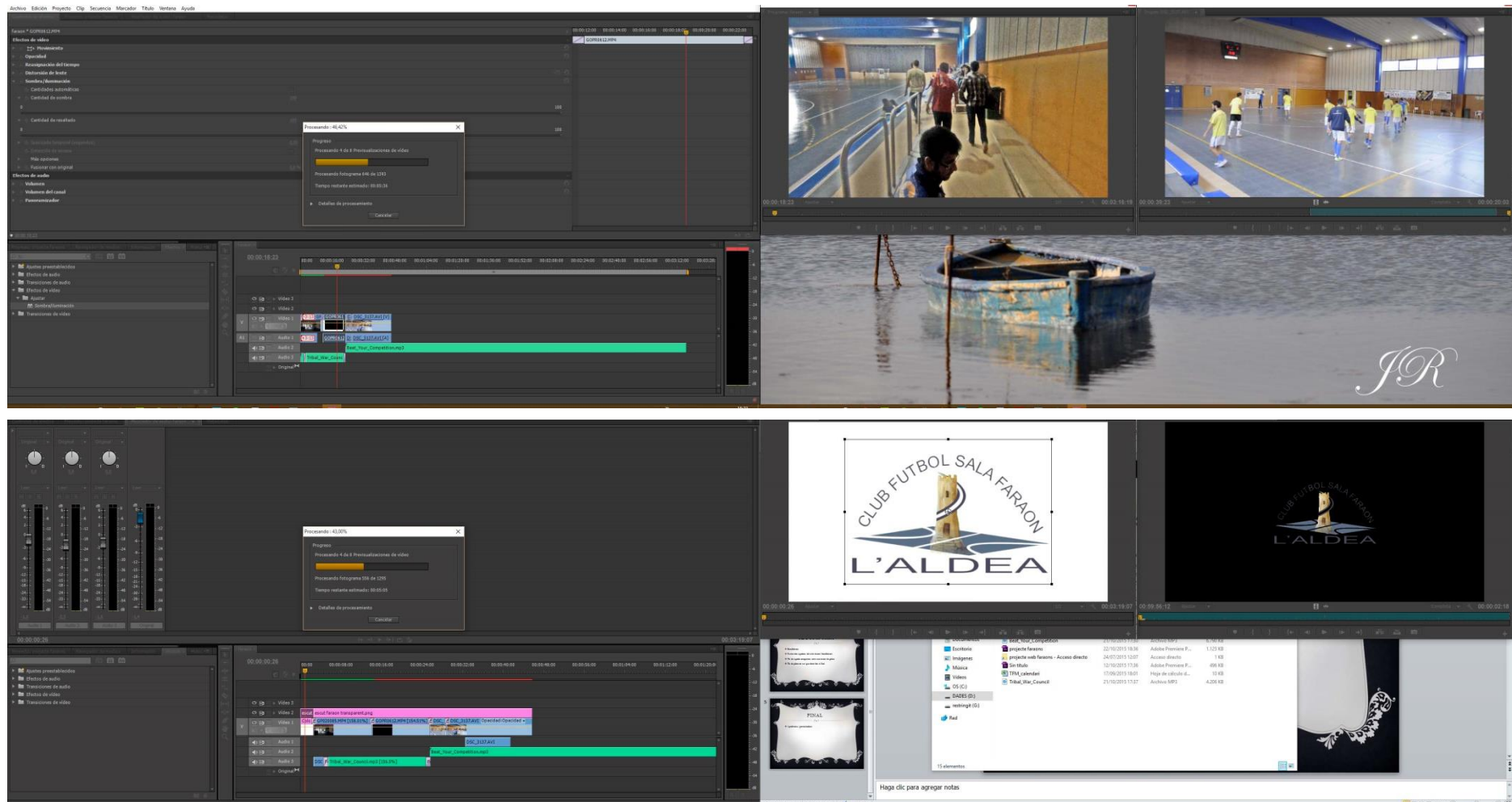
Edició de fotografies



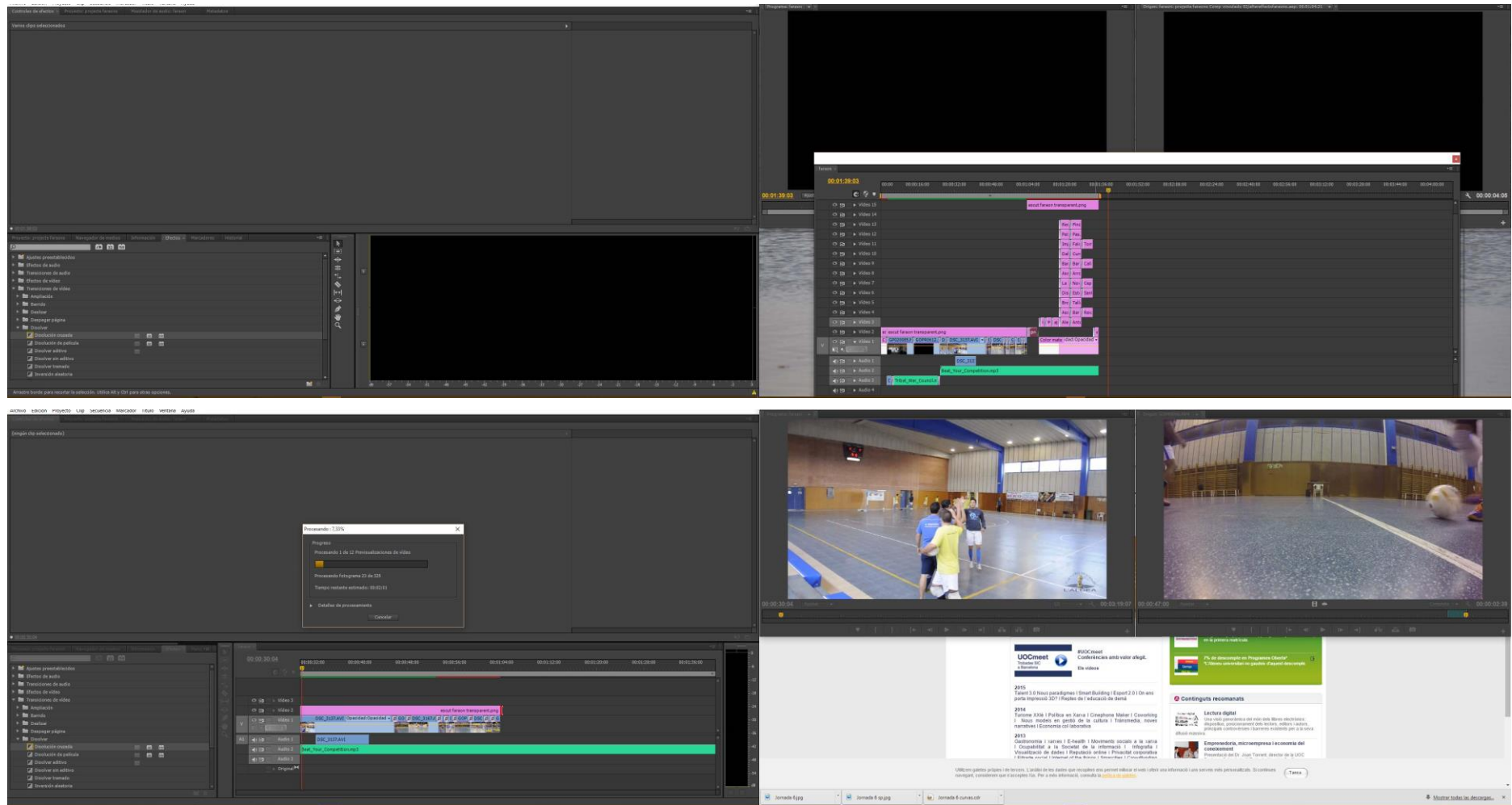
Edició de vídeo



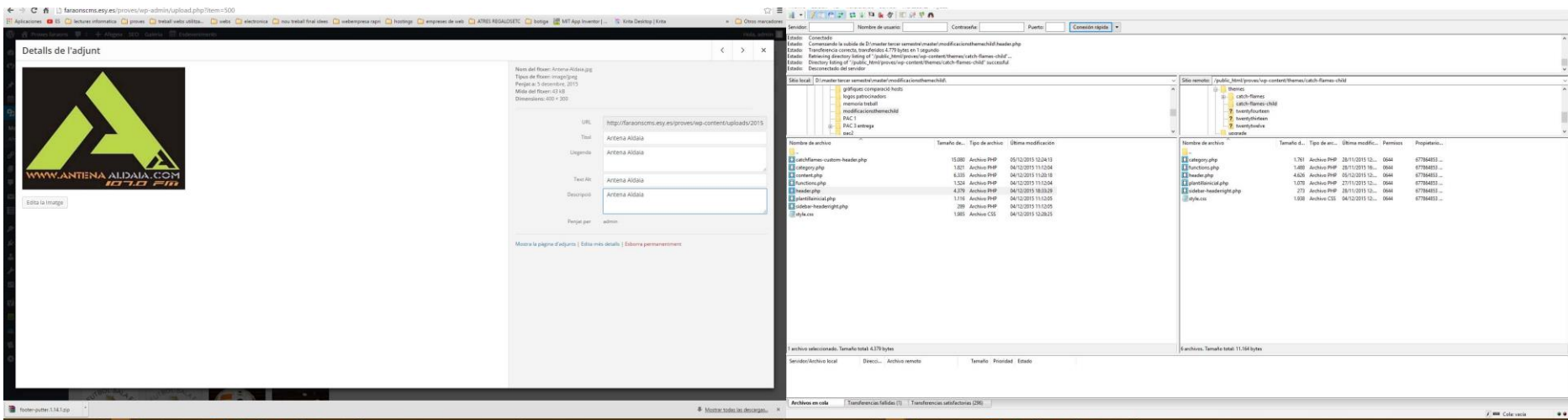
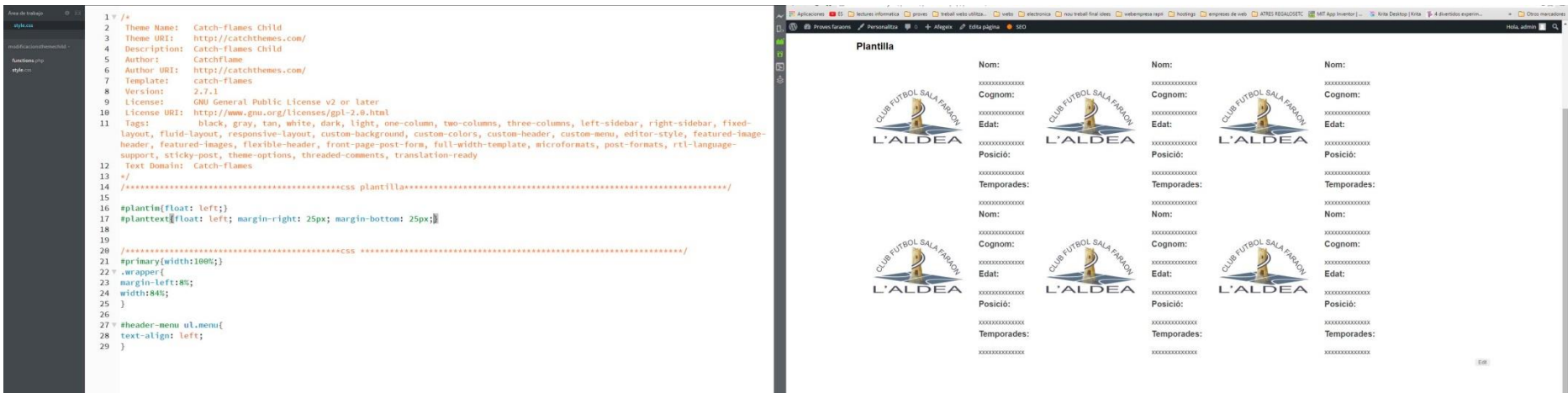
Renovació i reelaboració del web d'una entitat esportiva / Màster Aplicacions Multimèdia / Juan Ramon Princep Mascarell



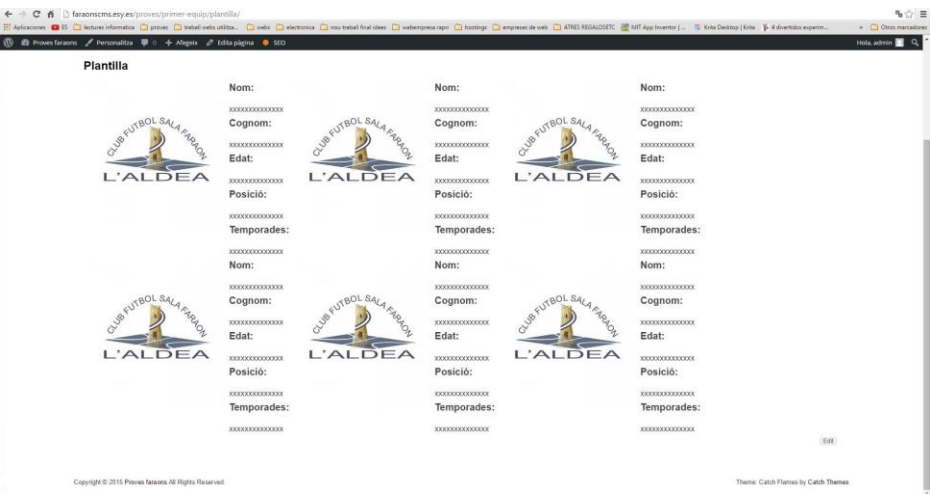
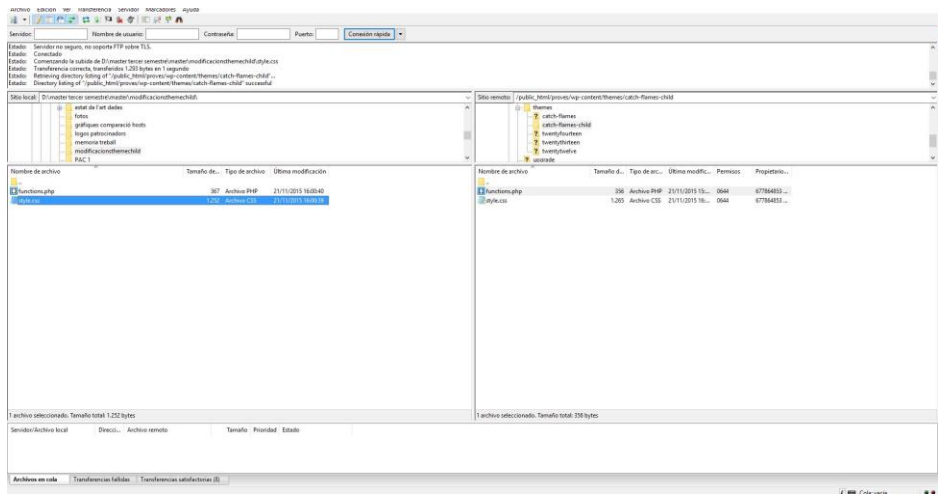
Renovació i reelaboració del web d'una entitat esportiva / Màster Aplicacions Multimèdia / Juan Ramon Princep Mascarell



Edició de wordpress



Renovació i reelaboració del web d'una entitat esportiva / Màster Aplicacions Multimèdia / Juan Ramon Princep Mascarell



Elaboració del manual



CFS Faraon L'aldea 0 + Afegeix SEO Hola, avaluadors avaluadors Ajudar

Tauler

Entrades

Mèdia

Mediateca

Afegeix

Pàgines

Comentaris

Contactar

TablePress

Perfil

Eines

Maps

Redueix el menú

Mediateca Afegeix

Tots els mèdia Totes les dates Selecciona accions en massa Cerca

Desa els fitxers a qualsevol lloc per penjar

Seleccioneu fitxers

Mida màxima del fitxer a penjar: 55 MB.

solicitud-soci-2.pdf

Ubicació

Palmarès

Història

Junta Direc

CLUB ESPORTIU EST

SING CULE

FUTBOL SAL

To insert the table into a page, post, or text widget, copy the Shortcode `[table id=1 /]` and paste it at the desired place in the editor.

Preview

Save Changes

Table Information

Table ID:	<input type="text" value="1"/>	Shortcode:	<input type="text" value="[table id=1 /]"/>
Table Name:	<input type="text" value="classificació"/>		
Description:	<input type="text" value="taula de classificació del club"/>		
Last Modified:	26 desembre, 2015 14:39 by admin		

Table Content

	A ▲ ▼	B ▲ ▼	
1	<input type="checkbox"/> Nom	<input type="checkbox"/> Punts	1
2	<input type="checkbox"/> NATACIO SABADELL	<input type="checkbox"/> 30	2
3	<input type="checkbox"/> GAVA, FS.	<input type="checkbox"/> 25	3
4	<input type="checkbox"/> FUTSAL RESTAURANT	<input type="checkbox"/> 24	4
5	<input type="checkbox"/> FS LINYOLA	<input type="checkbox"/> 19	5
6	<input type="checkbox"/> GRÀCIA FUTBOL	<input type="checkbox"/> 18	6
7	<input type="checkbox"/> ESPORTIU ALHEÑA	<input type="checkbox"/> 17	7
8	<input type="checkbox"/> RUBI C.E.F.S.	<input type="checkbox"/> 16	8
9	<input type="checkbox"/> LES CORTS ESPORTIU	<input type="checkbox"/> 16	9
10	<input type="checkbox"/> L'ALDEA CEPROMAR	<input type="checkbox"/> 14	10
11	<input type="checkbox"/> SANG CULÉ COR	<input type="checkbox"/> 14	11
12	<input type="checkbox"/> SANT JULIA, C.E.	<input type="checkbox"/> 14	12
13	<input type="checkbox"/> BRATAR MARE	<input type="checkbox"/> 14	13

The screenshot shows a web application interface for a sports entity's media gallery. The browser address bar at the top displays "CFS Faraon L'aldea" and "Afegeix SEO". The user is logged in as "Hola, avaluadors avaluadors".

The main content area is titled "Mediateca" and includes a sub-tab "Afegeix". Below the title, there are filters for "Tots els mèdia", "Totes les dates", and "Selecciona accions en massa". A search bar labeled "Cerca" is positioned on the right.

The media gallery is organized into a grid of 5 rows and 10 columns. The first row contains a document icon labeled "solicitud-soci-2.pdf" and five light blue navigation buttons: "Ubicació", "Palmarès", "Història", and "Junta Direc". The remaining 49 cells in the grid contain various images: action shots of indoor football, player portraits, and club logos.

The left sidebar contains a navigation menu with the following items: "Tauler", "Entrades", "Mèdia" (highlighted), "Mediateca", "Afegeix", "Pàgines", "Comentaris", "Contactar", "TablePress", "Perfil", "Eines", "Maps", and "Redueix el menú".

Table Manipulation

Insert Link Insert Image Advanced Editor Combine cells: in a column (rowspan) in a row (colspan) ?

Selected rows: Hide Show Selected columns: Hide Show

Selected rows: Duplicate Insert Delete Selected columns: Duplicate Insert Delete

Add 1 row(s) Add Add 1 column(s) Add

Table Options

Table Head Row: The first row of the table is the table header.

Table Foot Row: The last row of the table is the table footer.

Alternating Row Colors: The background colors of consecutive rows shall alternate.

Row Hover Highlighting: Highlight a row while the mouse cursor hovers above it by changing its background color.

Print Table Name: Show the table name above the table.

Print Table Description: Show the table description below the table.

Extra CSS Classes:
Additional CSS classes for styling purposes can be entered here. This is NOT the place to enter [Custom CSS](#) code!

Features of the DataTables JavaScript library

Use DataTables: Use the following features of the DataTables JavaScript library with this table:

Sorting: Enable sorting of the table by the visitor.

Search/Filtering: Enable the visitor to filter or search the table. Only rows with the search word in them are shown.

Pagination: Enable pagination of the table (viewing only a certain number of rows at a time) by the visitor.
Show 17 rows per page.

Pagination Length Change: Allow the visitor to change the number of rows shown when using pagination.


Info: Enable the table information display, with information about the currently visible data, like the number of rows.

Horizontal Scrolling: Enable horizontal scrolling, to make viewing tables with many columns easier.

Custom Commands:
Additional parameters from the [DataTables documentation](#) to be added to the JS call. For advanced use only.

CPS Falson L'aldea Afegir SEO Hola, avaluadors avaluadors

Detalls de l'adjunt



Edita la imatge

Nom del fitxer: 10e-ANIVERSARI-2.jpg
Tipus de fitxer: image/jpeg
Penjat a: 26 desembre, 2015
Mida del fitxer: 2 MB
Dimensions: 3420 × 1578

URL:

Títol:

Llegenda:

Text Alt:

Descripció:

Penjat per: admin

Penjat a: [Història](#)

[Mostra la pàgina d'adjunts](#) | [Edita més detalls](#) | [Esborra permanentment](#)

Entrades Afegeix

Total (1) | Publicada (1) | Paperera (5)

Accions massives Totes les dates Totes les categories Totes les puntuacions de 1 element

<input type="checkbox"/>	ID	Títol	Autor	Categories	Etiquetes		Data	SEO
<input type="checkbox"/>	659	Benvinguts a la nova pàgina web	admin	Notícies primer equip, Notícies segon equip	—		Publicada 21/12/2015	●
<input type="checkbox"/>	ID	Títol	Autor	Categories	Etiquetes		Data	SEO

Accions massives 1 element

Gràcies per crear amb el [WordPress](#). Versió 4.4

The screenshot displays the WordPress 'Add New Post' interface. At the top, the browser address bar shows 'CFS Faraon L'aldea' and the page title 'Afegeix SEO'. The user is logged in as 'Hola, avaluadors avaluadors'. The left sidebar contains a navigation menu with 'Tauler' (Dashboard) selected, followed by 'Entrades' (Posts), 'Afegix' (Add New), 'Categories', 'Etiquetes' (Tags), 'Mèdia' (Media), 'Pàgines' (Pages), 'Comentarís' (Comments), 'Contactar' (Contact), 'TablePress', 'Perfil' (Profile), 'Eines' (Tools), 'Maps', and 'Redueix el menú' (Collapse menu). The main content area is titled 'Afegeix una entrada nova' and features a large text input field for the title. Below the title field is a toolbar with icons for bold, italic, text color, background color, list, link, unlink, image, gallery, table, and code. The Yoast SEO section is visible at the bottom, showing the 'Contingut' field with a snippet preview: '- CFS Faraon L'aldea' and 'Lloc web del club de futbol sala faraon de l'Aldea, en aquest web es pot fer-se soci o contacta amb el club al igual que veure les ultimes notícies i result'. The right sidebar contains several panels: 'Publica' (Publish) with 'Desa' (Save) and 'Previsualitza' (Preview) buttons; 'Format' (Format) with options like 'Estàndard', 'Anotació', 'Enllaç', 'Galeria', 'Estat', 'Citació', 'Imatge', and 'Xat'; 'Categories' (Categories) with a list of categories and a '+ Afegix' button; and 'Etiquetes' (Tags).

The screenshot displays the WordPress dashboard interface. At the top, the browser address bar shows 'CFS Faraon L'aldea' and the WordPress logo. The dashboard header includes the user name 'Hola, avaluadors avaluadors' and navigation links for 'Opcions de pantalla' and 'Ajuda'. The main content area is titled 'Tauler' and contains several widgets:

- Ara mateix:** Shows '1 entrada' and '16 pàgines'. Below this, it states 'El WordPress 4.4 amb el tema Catch-flames Child.' and 'This site can be managed remotely.'
- Activitat:** Labeled 'Publicat recentment', it shows a post from '21 de/d' desembre de 2015, 11:15' with the title 'Benvinguts a la nova pàgina web'.
- Visió global de les entrades del Yoast SEO:** Includes a message: 'Baix podeu trobar les puntuacions SEO de les entrades publicades. Aquest és tan bon moment com qualsevol altre per començar a millorar les vostres entrades!' and a link 'Entrades sense paraula clau destacada » 1'. Below, it shows a 'Comprovació d'indexabilitat per OnPage.org' with a status 'El Yoast SEO encara no ha obtingut l'estat d'indexabilitat del vostre lloc web des d'OnPage.org' and buttons for 'Obté l'estat actual' and 'Analitza tot el lloc web'.
- Esborrany ràpid:** A form with fields for 'Títol' and 'Què teniu al cap?' and a 'Desa' button.
- Notícies del WordPress:** A section with the title 'WordPress 4.4 "Clifford" 8 desembre, 2015' and a paragraph: 'Version 4.4 of WordPress, named "Clifford" in honor of jazz trumpeter Clifford Brown, is available for download or update in your WordPress dashboard. New features in 4.4 make your site more connected and responsive. Clifford also introduces a new default theme, Twenty Sixteen. Introducing Twenty Sixteen Our newest default theme, Twenty Sixteen, is a modern take [...]'. Below this are two links: 'Matt: Merry Christmas!' and 'WPTavern: Milestone: WP Tavern Publishes its 30,000th Comment', followed by 'WPTavern: WordCamp Lahore, Pakistan Application Approved for 2016'.

A large, empty content area with a dashed border is visible on the right side of the dashboard. At the bottom left, it says 'Gràcies per crear amb el WordPress.' and at the bottom right, 'Versió 4.4'.

The screenshot shows the WordPress admin interface with the TablePress plugin active. The top navigation bar includes the site name 'CFS Faraon L'aldea', a user profile 'Hola, avaluadors avaluadors', and utility buttons like 'Opcions de pantalla' and 'Ajuda'. The left sidebar contains standard WordPress menu items such as 'Tauler', 'Entrades', 'Mèdia', 'Pàgines', 'Comentaris', 'Contactar', and 'TablePress'. The main content area is titled 'TablePress' and features a 'Welcome!' message, instructions on how to use the plugin, and a search bar. Below this, there are two identical tables, each with a 'Bulk Actions' dropdown and an 'Apply' button. The first table lists four items:

<input type="checkbox"/>	ID	Table Name	Description	Author	Last Modified
<input type="checkbox"/>	1	classificació	taula de classificació del club	admin	26 desembre, 2015 14:39
<input type="checkbox"/>	3	calendari	Calendari de partits per jornada	admin	26 desembre, 2015 14:23
<input type="checkbox"/>	4	calendari segona volta	Calendari de partits per jornada	admin	26 desembre, 2015 14:22

The second table is identical to the first but only shows the header row.



Nom d'usuari

juanramonjan

Contrasenya

••••••••

Recorda'm

Entra

[Heu perdut la contrasenya?](#)

[← Torna cap a CFS Faraon L'aldea](#)

The image shows a screenshot of the WordPress 4.4 update notification page. The browser's address bar shows the URL 'CFS Faraon L'aldea' and the user is logged in as 'admin'. The page features a dark sidebar on the left with various WordPress management tools like 'Tauler', 'Analytics', 'Entrades', 'Mèdia', 'Pàgines', 'Comentaris', 'Contactar', 'TablePress', 'Aparença', 'Extensions', 'Usuaris', 'Eines', 'Opcions', 'SEO', 'Gallery', 'Maps', and 'Redueix el menú'. The main content area has a large heading 'Us donem la benvinguda al WordPress 4.4' and a sub-heading 'Gràcies per actualitzar! el WordPress 4.4 fa que el vostre lloc web estigui més connectat i sigui més responsiu.' To the right of the text is a blue square logo with the WordPress 'W' and the text 'Versió 4.4'. Below the text are three buttons: 'Què és nou', 'Crèdits', and 'Llibertats'. A video player is embedded in the center, showing a dark blue background with the text 'WordPress 4.4 Clifford' and a white play button. The video player has a title 'Introducing WordPress 4.4 "Clifford"', a 'SHARE' button, and a progress bar at the bottom showing '0:00 / 1:58'.

Annex C: Currículum Vitae

Formació

Cicle formatiu de grau superior en sistemes de telecomunicació i informàtica per l'IES de l'Ebre
2004/2007

Grau en multimèdia per la universitat oberta de Catalunya 2009/2014

Màster en aplicacions Multimèdia 2014/

Representant de l'IES de l'Ebre en 2009 en la participació del Catskills especialitat IT Pc suport de xarxa.

He treballat en diferents empreses com a professor de diferents softwares destinats a l'ofimàtica, fotografia i disseny i com a tècnic informàtic i de manteniment en altres institucions.