

Manual d'administrador PadCatalog (Backend WordPress)

1. Accés al Backend

Per accedir-hi necessitem un navegador web i introduir la URL

multimedia.uoc.edu/jplansr/wp-admin i fem login (usuari:admin i pass:jpr--TFC).

Un cop dins l'administrador podem accedir a diferents seccions per gestionar els continguts o fer diferents configuracions.

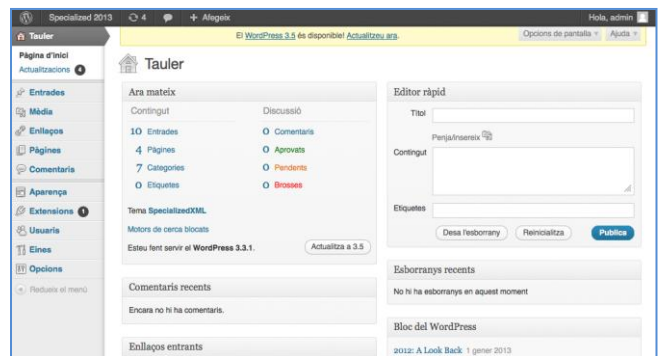
2. Configuració Backend

Posar un nom al catàleg

Ens dirigim a la pestanya general de l'administrador, podem posar el nom del catàleg des del quadre títol i guardant els canvis.

Configurar emmagatzemant de continguts media

Ens dirigim de nou a la pestanya general de l'administrador a l'apartat media, i indiquem que els continguts media NO es guardin per data sinó directament a wp-content/media.



Il·lustració 1: Tauler WordPress

Activar els camps personalitzats

Aquesta configuració s'ha de fer tant per pàgines com per entrades. Des de la pantalla d'edició d'una pàgina o entrada, a la part superior dreta fem clic sobre "opcions de pantalla". Es despleguen un conjunt d'opcions. Hem de marcar "camps personalitzats". La resta les podem deixar com estan.

Configurar categoria general

Bona part dels continguts del catàleg organitzats dins una estructura de categories. Per defecte hi ha una categoria general creada. És recomanable canviar el nom d'aquesta categoria per un nom més adequat com "Els nostres productes" o "Productes". Per fer-ho, anem a "entrades" i després "categories" des del menú de l'esquerra.

A la pantalla de categories a la dreta on tenim la llista de categories creades, fem clic sobre la categoria "general". A la nova pantalla canviem el nom de la categoria i i fem clic a actualitzar.

3. Creació de continguts

3.1. Visió general

Tota la gestió de continguts es fa des de l'administrador. En funció del tipus de contingut el gestionarem des d'urna secció diferent.

- Així tenim la secció de **pàgines** per la gestió de pàgines que correspon a continguts de tipus més estàtic sense estar relacionades entre si ni amb altres continguts.
- Les **categories** ens serviran per agrupar diferents continguts, generalment entrades.
- Els **posts** o **entrades** son continguts que tindrem agrupats en categories, normalment representaran productes.

Finalment els **media** són tots elements gràfics (imatges, vídeo, imatges 3D) vinculats a una pàgina, categoria o entrada. Aquests continguts gràfics s'han de gestionar necessàriament des de la pestanya media.

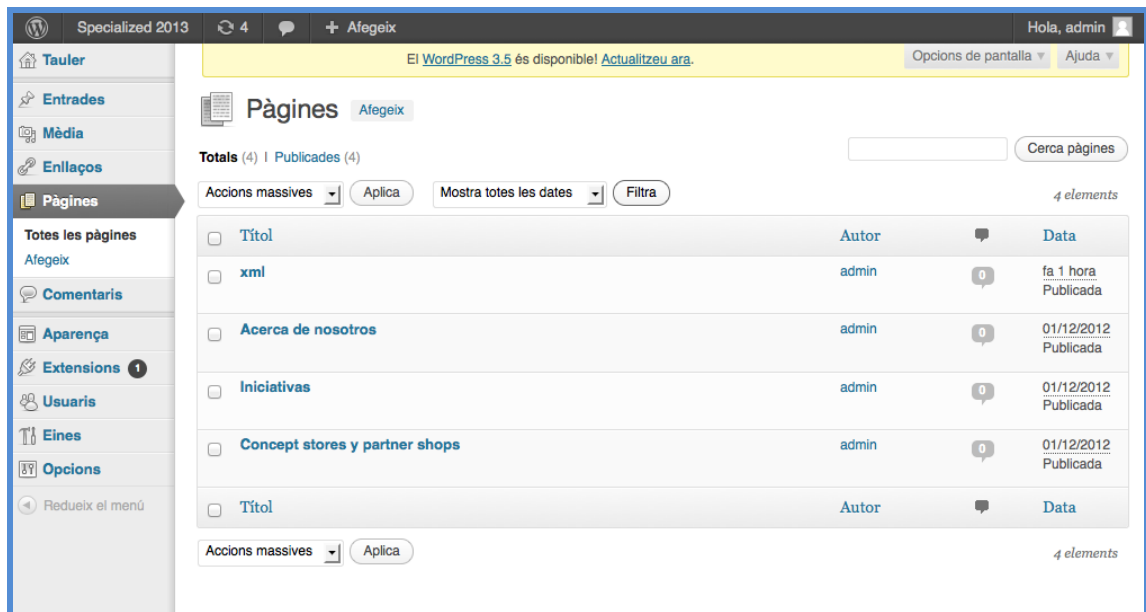
3.2. Pàgines

- Per **crear** una pàgina nova ens dirigim a la pestanya "Pàgines/nova pàgina". Aquí podem posar títol a la pàgina i el text. (el text ha de ser amb HTML bàsic, sense afegir-hi imatges).

També podem indicar una imatge de fons per la pàgina des de l'apartat camps personalitzats de la mateixa pàgina. Primer triem el nom del camp personalitzat "img" i com a valor del camp hem d'indicar el nom de la imatge de fons (la imatge de fons l'hem de pujar prèviament des de la secció media (veure apartat 3.5).

Quan haguem finalitzat, guardem tots els canvis fent clic sobre publicar.

- Per **modificar** el contingut d'una pàgina podem fer-ho des de la mateixa secció "Pàgines/nom de la pàgina". Fem tots els canvis necessaris i finalment fem clic actualitzar per desar els canvis.
- Per **eliminar** una pàgina també ho podem fer des la secció de pàgines. Situem el cursor sobre la pàgina que volem eliminar i fem clic sobre "paperera".
- Per **ordenar les pàgines** ho podem fer des de la secció pàgines. Posant el cursor sobre una pàgina, piquem sobre "edició ràpida", i al camp "ordre" posant un número de pàgina per ordenar-les.



Il·lustració 2: Pantalla gestió pàgines

3.3. Categories

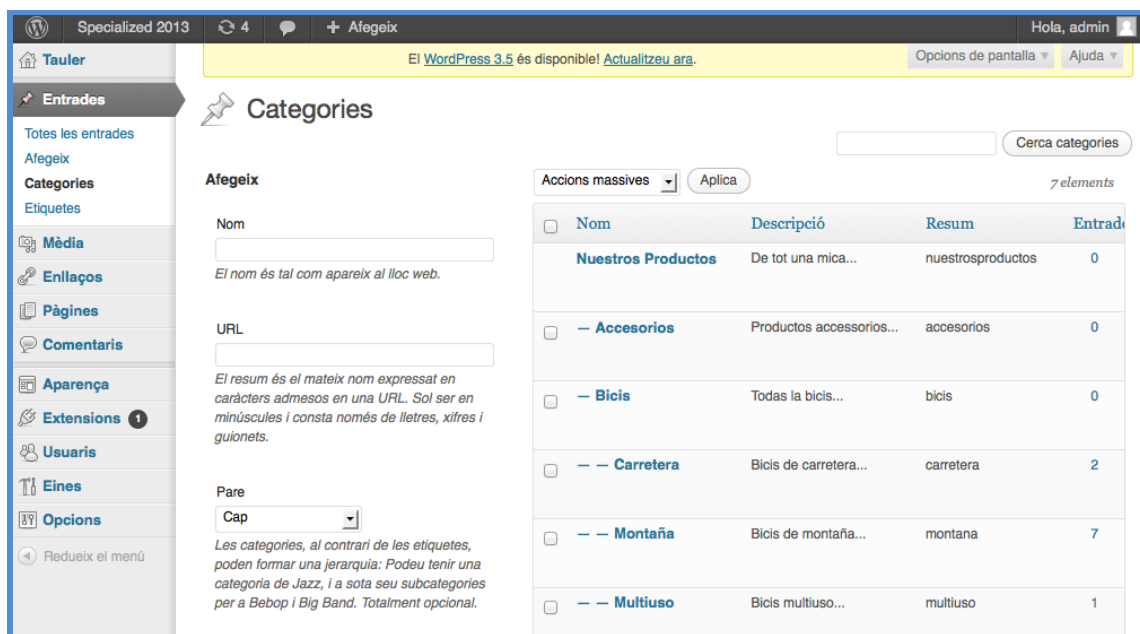
Per a la gestió de categories ens dirigim al menú de l'esquerra, "entrades/categories". A la pantalla de categories tenim a l'esquerra els camps que hem d'omplir per crear una categoria. A la dreta de la pantalla la llista de categories creades organitzades jeràrquicament.

- Per a **crear** una categoria només cal emplenar els camps de l'esquerra i fer clic al botó afegeix de la part inferior. El nom de categoria indica el nom que tindrà. La URL la podem deixar en blanc i es generarà sola. També la podem escriure la URL nosaltres però sempre en caràcters admesos en una URL i en minúscules.

El camp pare és important, ja que ens permet estructurar les categories de manera jeràrquica. Totes les categories han de tenir un pare (excepte la categoria principal que serà el primer nivell). Així podem anar creant una estructura amb diferents nivells.

Finalment si volem que la categoria tingui una imatge de fons determinada al catàleg haurem de guardar una imatge amb el nom igual que el camp URL de la categoria. (ex. url: motos, nom imatge: motos.jpg). La imatge s'ha de pujar des de l'apartat "media", en aquest cas sempre en format .jpg (veure apartat 3.5).

- Per **modificar** categories ho podem fer des de la mateixa secció. Fent clic sobre una categoria podem modificar els seus valors. Cal tenir en compte que si modifiquem el valor del pare estarem modificant l'estructura de les categories i la seva jerarquia.
- També podem **eliminar** una categoria des de la llista de categories. Situem el cursor sobre la categoria i fem clic sobre l'enllaç suprimeix. Cal tenir en compte que si eliminem una categoria que té subcategories, aquestes pujaran un nivell en l'estructura jeràrquica.



Il·lustració 3: Pantalla gestió categories

3.4. Entrades

- Per **crear** una entrada ens dirigirem al menú de l'esquerra "entrades/afegeix". La pantalla d'edició és pràcticament igual a la pantalla d'edició de pàgines. Hem d'introduir un títol i un text de l'entrada. En el cas de les entrades també hem d'indicar una categoria a la que pertany l'entrada. Si no la indiquem per defecte serà la categoria principal.

A més a les entrades hi podem afegir continguts media. Primer hem de pujar aquests continguts des de l'apartat media (veure apartat 3.5).

Per afegir continguts media a una entrada ho podem fer des de la part inferior de la pantalla d'edició en els camps personalitzats. Triem el nom del camp per a cada tipus de media, i posem el nom del fitxer que hem pujat. Un cop entrat cada camp fem clic "afegir camp personalitzat". Finalment fem clic a actualitzar/publicar l'entrada. Els media amb (*) són els mínims recomanats.

Media	Nom camp personalitzat	Descripció
Imatge *	img	És una imatge detallada de l'entrada/producte. Ha de tenir un format 4:3.
Miniatura *	miniature	És una imatge representativa de l'entrada. Ha de tenir una proporció quadrada.
Vídeo	video	Un fitxer de vídeo. Format per determinar.
Poster	video_poster	És una imatge representativa del vídeo. Ha de tenir un format 4:3.
Imatge 3D	img3D	És la imatge més representativa de la serie d'imatges del 3D. Només cal posar-ne una.



Il·lustració 4: Pantalla d'edició d'entrades

- Per a **modificar** una entrada ho podem fer des de la mateixa pantalla d'edició d'entrades, igual que amb les pàgines.
- Per a **eliminar** una entrada, anem a "entrades", situem el cursor sobre l'entrada que volem eliminar i fem clic a "paperera".

3.5. Media

- Per a **pujar continguts** media anem a l'apartat "Meida/afegeix". Des del botó "selecciona" naveguem fins als media que volem pujar (en podem pujar varis al mateix temps). Un cop pujats els media normalment no cal fer res més, només enllaçar-los des de les pantalles d'edició de les pàgines o entrades en els camps personalitzats amb el nom del media. Si hem oblidat el nom del media o no sabem en quin nom s'han guardat, el podem buscar a la mediateca (dins el mateix apartat Media). Seleccionem el Media i fent clic a "editar". A la pantalla d'edició, l'últim camp és "URL del fitxer" i podem veure el nom del fitxer.

Tipus media	Característiques
Imatge portada	Ha de ser una imatge de 1024 × 718 en format .jpg o .png. El nom de la imatge ha de ser "xxxxx".
Imatge per defecte	Ha de ser una imatge de 1024 × 718 en format .jpg o .png.
Imatge fons pàgines i categories	Ha de ser una imatge de 1024 × 718 en format .jpg o .png.
Imatge entrada i poster-video	Ha de ser una imatge de proporcions 4:3 en format .jpg o .png.
Miniatura	Ha de ser una imatge quadrada de 100x100 píxels, en format .jpg o .png.

Tipus media	Característiques
Vídeo	Formats per determinar.
Imatges visor 3D	Ha de ser un conjunt de 60 imatges, amb nom de fitxer amb el format "NomImatge_x.jpg". X és el número d'imatge (1-60), sempre en format .jpg i separant el número d'imatge i el nom per un guió inferior.

- Per **eliminar** un Media només cal anar a la Mediateca situar el cursor sobre el media que volem eliminar i fer clic a "suprimeix definitivament".

The screenshot shows the WordPress Media Library interface. The left sidebar contains the following menu items: Tauler, Entrades, Mèdia, Mediateca, Afegeix, Enllaços, Pàgines, Comentaris, Aparència, Extensions (1), Usuaris, Eines, and Opcions. The main content area is titled 'Mediateca' and shows a list of media items. The list has columns for 'Fitxer', 'Autor', 'Adjuntat a', and 'Data'. The items listed are:

Fitxer	Autor	Adjuntat a	Data
amira JPG	admin	(Sense adjuntar) Adjunta	fa 3 minuts
amira-mini JPG	admin	(Sense adjuntar) Adjunta	fa 3 minuts
expedition JPG	admin	(Sense adjuntar) Adjunta	fa 9 minuts
expedition-mini JPG	admin	(Sense adjuntar) Adjunta	fa 9 minuts

Il·lustración 5: Pantalla mediateca

Manual d'usuari PadCatalog (Frontend)

1. Instal·lació

La instal·lació es realitzaria com qualsevol aplicació en tablets, des de l'App store en el cas de l'iPad d'Apple o des d'Android Market en el cas de tablets amb Android.

Pel que fa a l'aplicació beta, la que es presenta en aquest projecte, i que es testeja únicament sobre iPad, cal seguir els passos següents.

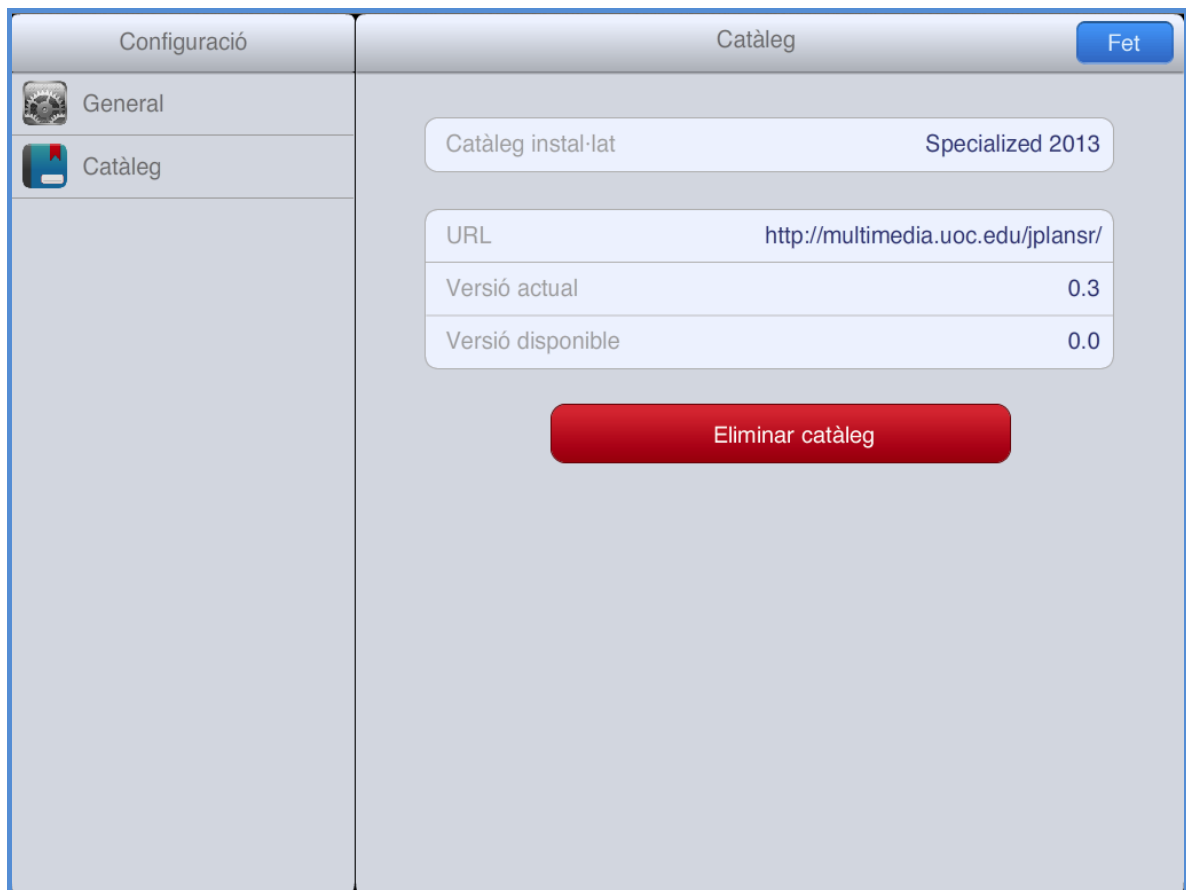
1. Connectar un iPad a un ordinador amb iTunes i sincronitzar els dispositius.
2. A l'apartat d'aplicacions del iTunes, arrossegar el fitxer .ipa (que es proveeix amb els fitxers del projecte).
3. Des de iTunes, accedir al dispositiu, a l'apartat d'aplicacions, on hi trobarem l'aplicació PadCatalog, i marcar-la per a instal·lar.
4. Tornem a sincronitzar els dispositius. Durant la sincronització s'instal·larà l'aplicació i després ja haurà d'aparèixer a l'iPad.

2. Configuració

2.1. Instal·lar catàleg

Un cop instal·lada l'aplicació al tablet, podem configurar-hi un catàleg.

1. Quan iniciem l'aplicació per primera vegada ens informa que no hi ha cap catàleg instal·lat.
2. Piquem sobre l'icona de configuració, a la part superior dreta de la pantalla.
3. A la pàgina de configuració anem a la pestanya "Catàleg".
4. Al quadre URL hem d'introduir la direcció del servidor on hi ha el catàleg. (en el cas d'aquest projecte: <http://multimedia.uoc.edu/jplansr/xml>), i fer clic a "Instal·lar".
5. S'inicia el procés d'instal·lació i descarrega dels continguts del catàleg seleccionat.
6. Un cop finalitzat el procés podem tocar a "fet" (part superior dreta de la pantalla) i tornem a la pàgina principal, on ja es mostra la portada del catàleg instal·lat.



Il·lustración 6: Pantalla configuració

2.2. Actualitzar catàleg (Funció no disponible en la versió beta)

- Per actualitzar un catàleg instal·lat hem de tocar el botó configuració des de la pantalla inicial.
- A la pantalla configuració ens apareixerà un missatge informant-nos si hi ha una nova versió del catàleg instal·lat.
- Si hi ha una nova versió la podem actualitzar des de la pestanya Catàleg de la pantalla de configuració. Allà ens apareixerà el boto Actualitzar. Només cal picar el boto per iniciar el procés d'actualització.

2.3. Eliminar catàleg

- Per eliminar un catàleg instal·lat cal anar a la pantalla de configuració.
- Ens dirigíem a la pestanya Catàleg i allà piquem el botó Eliminar. Això iniciarà el procés d'eliminació del catàleg instal·lat, totes les dades, imatges i continguts del dispositiu.

3. Navegació pel catàleg

La navegació pel catàleg és molt senzilla. En obrir l'aplicació, ja amb un catàleg instal·lat ens apareix la portada del catàleg.

Portada catàleg

A la portada hi trobarem un menú que en que la primera opció ens portarà a l'estructura de categories i entrades/productes. Els següents elements del menú representen les

diferents pàgines que hem creat, en l'ordre per defecte o en l'ordre indicat des del Backend. Picant sobre aquestes opcions ens dirigirem a la pàgina indicada.



Il·lustració 7: Portada d'un catàleg

Barra de navegació

A la part superior de la pantalla, inicialment ens apareix el botó configuració a la dreta, i a l'esquerra el botó Home que ens serveix per tornar a la pagina d'inici (portada) des de qualsevol lloc de l'aplicació.

A mesura que anem navegant dins el catàleg al costat del botó Home van apareixent els nivells (categories, subcategories...) que anem entrant dins el catàleg, de manera que picant sobre qualsevol dels nivells tornem enrere al nivell indicat.

Pàgina del catàleg

Les pàgines d'un catàleg, són continguts de tipus més general, que no estan relacionats amb altres continguts. Normalment contenen informació rellevant sobre el catàleg, l'empresa, etc.

CONCEPT STORES Y PARTNER SHOPS



Los Concept Stores y Partner Shops, son nuestra mejor imagen para ofrecer el producto Specialized. El ciclista de hoy tiene grandes expectativas respecto a la calidad de nuestros productos, el trato humano y la mejor selección de producto que se espera encontrar, con un buen diseño y un ambiente de tienda insuperable. Visita cualquiera de nuestras tiendas Concept o Partner para vivir la mejor experiencia Specialized.

Il·lustració 8: Pàgina del catàleg

Pantalles de categoria

A les pantalles de categoria ens apareix un llistat a la dreta que representen les subcategories de la categoria i les entrades vinculades a aquesta categoria.



Il·lustració 9: Pantalla categoria

Pantalla entrades/productes

Les pantalles d'entrades normalment representaran productes del catàleg. En aquesta pantalla es mostra una descripció del producte i a la dreta diferents mitjans vinculats, que poden ser una imatge detallada, un vídeo o una visió 3D. Picant sobre cada mitjà el podrem visualitzar.

EPIC

a primera bici de la historia con suspensión inteligente, el sistema Brain que solo actúa al detectar baches. Con ligereza, rigidez y manejabilidad que le hace ideal para la alta competición XC (ahí están sus varios títulos mundiales); pero también está indicada para quien sin competir quiere ir deprisa por pistas y caminos, dejando atrás a los compañeros de ruta.



Ilustración 10: Pantalla d'entrada o producte

Il·lustración 1: Taulell WordPress.....	1
Il·lustración 2: Pantalla gestió pàgines.....	3
Il·lustración 3: Pantalla gestió categories	4
Il·lustración 4: Pantalla d'edició d'entrades	5
Il·lustración 5: Pantalla mediateca.....	6
Il·lustración 6: Pantalla configuració	8
Il·lustración 7: Portada d'un catàleg.....	9
Il·lustración 8: Pàgina del catàleg.....	10
Il·lustración 9: Pantalla categoria	11
Il·lustración 10: Pantalla d'entrada o producte.....	12