



# Barcelona Activa Cibernàrium

## Funcions Avançades de Drupal (taller)

OPS Consulting

Barcelon**a**ctiva



Ajuntament de Barcelona

Promoció Econòmica



## Documentació

- Trobareu una presentació amb el contingut teòric d'aquest mòdul i altres recursos a la **fitxa del curs**
- També es molt interessant, per si no la teniu encara, la documentació del mòdul **Introducció a Drupal**

## Què necessitem pel taller?

- Hem preparat una web a mig fer per fer les pràctiques. Hi accedireu des de:  
<http://drupalXX.opentraining.es>
- N'hi ha uns materials (textos i imatges) que podeu descarregar des de:  
<http://www.opentraining.es/download>

## Coses fetes (fer revisió ràpida):

- mòduls contribuïts instal·lats i activats:
  - Admin\_menu
  - CKEditor
  - CCK i auxiliars
  - ImageCache
  - Views
  - Advanced Help
  - Panels
- canviat el tema per defecte a Chamaleon
- activar tema d'administració: bluemarine
- actualitzar informació del lloc (nom, eslògan, missió)
- creats continguts:
  - pàgina: que-es-la-negritud.txt (afegida al menú)
  - article: ensayo-todo-negro.txt
  - article: noticia-negros-en-México.txt
- activat formats d'entrada per defecte: Full HTML

## Primers passos:

- personalitzar logo i revisar opcions del tema
- comprovar informe d'estat y configurar data



## Creació i ús de taxonomies i personalització de menús:

- definir taxonomies pels nodes Història (notícies, relats, assajos, poemes)
- aplicar taxonomia a les dues històries creades anteriorment
- afegir la història noticia-museo-de-la-negritud.txt
- navegar per les taxonomies
- afegir entrades al menú d'Enllaços primaris per les categories assajos i notícies.

## Creació de tipus de continguts personalitzats amb CCK:

- crear tipus Biografia amb camps: Data de naixement, Lloc de naixement, Foto, Biografia (cos del node).
- Definir taxonomia Continents per categoritzar les biografies (Àfrica, Amèrica, Àsia, Europa, Oceania)
- afegir la biografia bio-leopold-sedar-senghor.txt (imatge: leopold-sengor.jpg)

## Gestió d'imatges amb ImageCache:

- crear amb Image\_cache configuracions d'imatge de mides 300x300, 150x150 i 90x90
- modificar tipus de sortida de la imatge al contingut Biografia a la mida 300x300
- afegir la biografia bio-nicomedes-santa-cruz.txt (imatge: nicomedes-santa-cruz.jpg)



## Personalització de blocs:

- afegir dos blocs ("Enllaços primaris" i "Sindica") a la columna dreta.
- configurar el bloc "Sindica" perquè aparegui exclusivament a la portada.

## Creació de vistes amb Views:

- construir una vista que mostrarà amb presentació de pàgina el llistat de biografies amb nom, data i lloc de naixement; filtrable per continent; afegida al menú.
- a la mateixa vista afegir una presentació de bloc que només mostrarà els noms i activar el bloc per totes les pàgines
- construir una vista de bloc que mostri una foto de biografia al atzar i activar el bloc a totes les pàgines

## Una mica de síntesi: gestió de continguts, blocs i menús

- desactivar la publicació en portada de biografies (aplicable a les de nova creació)
- desactivar la publicació en portada de les biografies ja publicades
- eliminar la visualització dels enllaços primaris a la capçalera de pàgina
- construir dues vistes per crear dos blocs de menús per les taxonomies d'Articles i Continents i activar-los.



## Treball amb usuaris i rols

- crear un rol “Editor” que permeti crear i editar els continguts Històries i Biografies
- crear un usuari “Usuari”
- crear un usuari “Editor”, assignant-li el rol “Editor”
- canviar la configuració del CKEditor en funció del rol
- comparar el comportament dels diferents usuaris (admin,Usuari, Editor) en quant a la creació de continguts
- crear un bloc personalitzat que mostri una publicitat exclusivament als usuaris anònims

## Treball amb Panels

- Crear un node Panell que contingui els blocs de “Tipus d'Articles” i “Continents”, a més de la pàgina “Qué es la Negritud”
- Desactivar dels laterals els blocs que hem afegit al panell (per aquesta pàgina)
- Configurar aquest panell com a pàgina d'inici

## Sindicació de continguts amb Agregator

- activar mòdul Agregator
- crear una categoria de feeds “Notícies de la Negritud”
- afegir dos orígens de notícies:  
<http://negracubana.nireblog.com/rss2/53083/index.xml>  
<http://cimarronespalpalenque.blogspot.com/rss.xml>
- fer visible el bloc corresponent a la categoria