

# Estructura de directorios CCOMM

## Estructura General

- ecomm: directorio raiz, contiene las paginas de entrada principales ("pantallas")
  - inc/: contiene librerias de funciones
  - clases/: clases para los objetos del sistema
  - config/: con fichero de configuración ( por ejemplo: datos de conexion a la base de datos)
  - css/: ficheros css
  - icons/: coleccion generica de imagenes pequeñas usada como iconos que usamos en todas las aplicaciones
  - img/: imagenes que necesita la aplicacion (se usaran 'icons' cuando existan en icons)
  - js/: librerias javascript
  - templates/: templates txt
  - tiny\_mce/: directorio con ficheros que requiere tinyMCE
  - nbproject/: directorio creado por netbeans, se debe ignorar, no cumple ningún propósito en la aplicación

La filosofía de esta estructura es mantener las cosas separadas, y facilitar el actualizar versiones sin errores. Si es necesario se crearan mas carpetas, aunque no es deseable que proliferen demasiado. Tampoco es deseable añadir carpetas de carpetas, porque es dificulta la actualización de versiones. Por tanto, es necesario un balance entre muchas carpetas en raiz, y demasiada profundidad. Ambos extremos malos.

## CSS y JS

- js/ - ficheros js de uso global
- js/pages/ - ficheros js de uso local, js/pages/modcentral.js sera el fichero utilizado en modcentral.php
- css/ - ficheros css de uso global
- css/pages/ - ficheros css de uso local, css/pages/modcentral.css sera el fichero css de modcentral.php

## Templates

- templates/headers.txt - headers globales
- templates/basica.txt - pagina basica
- templates/edicion\_\*.txt - subpagina (seccion de otra pagina, normalmente la basica.txt) que representa la edición de un registro
- templates/listado\_\*.txt - subpagina (seccion de otra pagina, normalmente la basica.txt) que representa el listado de registros
- templates/subsolapa\_\*.txt - subpagina que representa una de las solapas que despliegas las comunicaciones y se descarga por ajax

- templates/subsolapa.txt - subpagina que hace de madre al resto de subsolapas, tiene por tanto el menu de las solapas
- templates/cache/ - cache de templates, si se han realizado modificaciones en las templates, hay que vaciar este directorio para que las modificaciones se carguen

## Plugins: Pasarelas

- gateway/algo.gw.php - pasarela "algo"
- gateway/algogw/lib.php - tipico nombre de un fichero de libreria que pueda utilizar algo. El nombre no es obligatorio.
- gateway/algogw/vista.plugin.php - nombre obligatorio del plugin que se carga para visualizar comunicaciones del tipo "algo"

NOTA: esta estructura es posible que cambie, para meter algo.gw.php dentro de algogw/

## Theme

- theme/ - contiene los ficheros de themes

NOTA: este directorio sera modificado para acoger mas facilmente diferentes themes

## Demo

- demo/ - contiene ficheros y utilitarios utilizados durante desarrollo para realizar trafico sintetico. Ignorar.