



CUENTAHOGAR MÓVIL

Manual de Usuario

Índice:

1. Presentación.....	3.
2. Configuración inicial de la Base de Datos.....	4.
3. Vista Menú Inicial.....	5.
4. Vista Gastos, Ingresos y Traspasos.....	6.
5. Vista Movimientos.....	7.

1. PRESENTACIÓN

Cuenta Hogar es una aplicación realizada como proyecto final del Curso de Formación Profesional de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, impartido en el Instituto Francesc de Borja Moll. La utilidad que pretende dicha aplicación es el control de la economía doméstica

INFORMACION ADICIONAL

"Cuenta Hogar" ha sido realizado por: Alumno: Fernando J. González López Email: dam1afjgonzalez@gmail.com

I.E.S BORJA MOLL

Tel: 971278150 Pagina Web: <http://www.iesfbmoll.com/> Dirección: C/ Caracas 6 (Poligono de Levante), Palma de Mallorca (Illes Balears)

2. CONFIGURACIÓN INICIAL

CuentaHogar utiliza una Base de Datos MySQL para guardar la información, por lo que es necesario su instalación . Se recomienda utilizar:



<http://www.apachefriends.org/es/xampp.html>

, para gestionar dicha base de datos ya que facilita en gran medida la preparación de la misma. Xampp incluye un programa denominado;

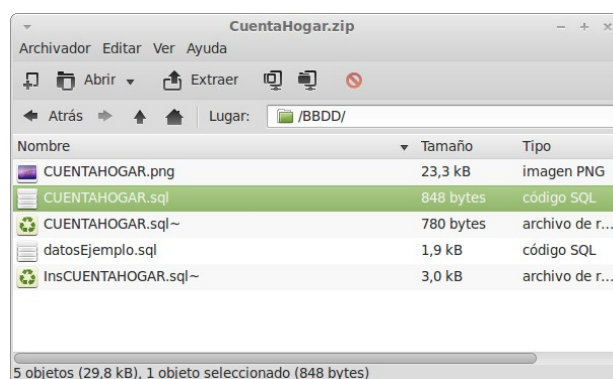
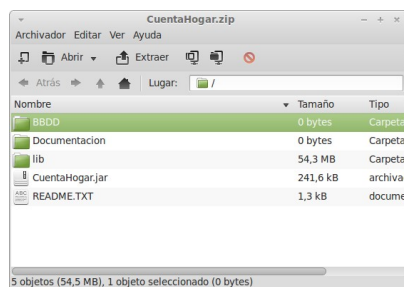


phpMyAdmin

que es el que utilizaremos para crear la base de datos a partir de un código que viene incluido junto con el programa. El archivo “CUENTAHOGAR.sql” ,que contiene la información para crear la base de datos, se encuentra comprimido en “CuentaHogar.zip”, dentro de una carpeta llamada “BBDD” .



CuentaHogar.zip



3. *VISTA MENÚ INICIAL*

Después de la vista Inicial aparece un menú con diferentes opciones que se detallan a continuación:



1. **Gastos:** Lleva a una vista donde podemos insertar gastos (*ver Vista Gastos*).
2. **Ingresos:** Lleva a una vista donde podemos insertar ingresos (*ver Vista Ingresos*).
3. **Traspasos:** Lleva a una vista donde podemos insertar traspasos (*ver Vista Traspasos*).
4. **Movimientos:** Lleva a una vista donde podemos ver los diferentes movimientos (*ver Vista Movimientos*).
5. **Ayuda:** Muestra información acerca de la aplicación.

4. VISTA GASTOS, INGRESOS Y TRASPASOS

Las tres vistas que provienen del Menú Inicial llevan a una pantalla muy similar con las siguientes características:

The image displays three mobile application screens for financial management, titled 'Traspasos', 'Ingresos', and 'Gastos'. Each screen features a blue background and a white header with a house icon. The 'Traspasos' screen includes fields for 'Cuenta Origen' and 'Cuenta Destino'. The 'Ingresos' screen includes fields for 'Cuenta' and 'Tipo de Ingreso'. The 'Gastos' screen includes fields for 'Cuenta' and 'Tipo de Gasto'. All three screens share common fields for 'Importe' (Amount), 'Fecha' (Date) with options 'Introducir Fecha' and 'Fecha no Introducida', and an 'Aceptar' button. Numbered callouts 1 through 5 identify key UI elements across the screens: 1 points to the account selection dropdown, 2 points to the movement type dropdown, 3 points to the amount input field, 4 points to the 'Aceptar' button, and 5 points to the date input field.

1. **Desplegable Cuenta/Cuenta Origen:** Permite seleccionar la cuenta a la que se le imputará el movimiento.
2. **Desplegable Movimiento/Cuenta Destino:** Permite seleccionar el movimiento al que se le imputa el importe o la cuenta a la que se le traspasa el importe.
3. **Importe:** Cantidad económica que se le imputa al ingreso, gasto o traspaso.
4. **Aceptar:** Inserta el movimiento con los parámetros seleccionados.
5. **Fecha:** Fecha en la que se realiza el ingreso, gasto o traspaso.

5. VISTA MOVIMIENTOS

Esta vista permite consultar los ingresos, gastos o traspasos según la pestaña superior que se seleccione:



The screenshot shows a mobile application interface for 'CuentaHogar'. At the top, there's a status bar with '3G' signal, battery, and time '8:14'. Below it, the app title 'CuentaHogar' is on the left, and 'Movimientos' is in the center with house icons on either side. A curved line separates the title from a navigation bar below. The navigation bar has three tabs: 'Gastos' (with a red minus icon), 'Ingresos' (with a green plus icon), and 'Traspasos' (with a red and green double arrow icon). The 'Ingresos' tab is currently selected. Below the navigation bar is a table of transactions with four columns: 'Cuenta', 'Gasto', 'Fecha', and 'Importe'. The table lists ten transactions from June 2013 and November/December 2012, involving accounts like BBVA and Santander, with expenses for 'Comunidad', 'Agua', and 'Luz'.

Cuenta	Gasto	Fecha	Importe
BBVA	Comunidad	2013-06-02	50.00
Santander	Agua	2013-06-02	65.00
BBVA	Luz	2013-06-02	75.00
BBVA	Comunidad	2012-12-12	30.00
BBVA	Comunidad	2012-12-12	50.00
BBVA	Luz	2012-12-12	70.00
Santander	Agua	2012-11-11	30.00
Santander	Luz	2012-11-11	70.00
Santander	Comunidad	2012-11-11	50.00