

# **Trabajo Práctico Especial No 1**

## **Implementación de Interfaz Web**

**1er cuatrimestre 2012**

Victoria Mesa Alcorta, 49297  
Federico Ramundo, 51596  
Conrado Mader Blanco, 51270

### **Introducción**

Este trabajo práctico esta enfocado al desarrollo de un sitio web de venta de productos. En la primera iteración, el objetivo es el diseño de un modelo base del sitio, el cual se muestra a continuación a través de un diseño conceptual, mapa de sitio, diagrama de

flujo de ejecución de uso frecuente y finalmente un wireframe del mismo.

## **1. Modelo conceptual**

## 2. Mapa del sitio

### **3. Diagrama de flujo**

#### 4. Prototipos de páginas

- Home
- Sign Up
-

- **Results**

- **Product Details**
- **Profile**



- **Cart**
- **Checkout**

## 5. Decisiones de usabilidad

Se decidió basar el sitio en un diseño minimalista, el cual no es frecuente en sitios del rubro de compra y venta online.

Se cree que este diseño será altamente beneficioso, dado que proporcionaría un ambiente mas intuitivo para su uso general y de este modo se apuntaría también a usuarios inexpertos.

Se introdujo un formato homogéneo a través de todo el sitio para dar sensación de permanencia. Para ello se dispone de una barra de un encabezado común en todas las páginas del sitio.

Este encabezado brinda la posibilidad de realizar ciertas tareas que deben poder ser ejecutadas en cualquier momento o etapa de la navegación.

El mismo contiene una barra de búsqueda la cual facilita la búsqueda de todo tipo de información dentro de todo el sitio por igual.

También contiene los cuadros de *iniciar sesión/registrarse* y permite el cambio de idioma del sitio (manteniendo el nombre del idioma en el idioma original, ej. English, Español, etc.).

A partir de que la sesión esta iniciada, ese cuadro contendrá links a distintas páginas propias de un usuario, como ser el perfil o su carrito de compras.

A la izquierda del sitio, se muestra un listado de las categorías del sitio.

A su vez, se decidió también introducir símbolos visuales, para permitir la rápida asociación a comandos de uso común, evitándole al usuario mas experimentado la tediosa inspección de cada comando a seleccionar, incrementando la facilidad de uso del sitio (como por ejemplo, el carrito para agregar un producto al carrito, o una lupa para ver detalles del mismo).

Los cambios realizados en los criterios a la hora de implementar los HTML y CSS fueron pocos. Se decidió eliminar en la pantalla de búsqueda y de carrito los links “next” y “prev”, dado que se consideró más acertado que se despliegue toda la información en una única página.