# Trabajo Práctico Especial Nº 1

Implementación de Interfaz Web: Primera Iteración Funcional

Grupo: 02

#### **Alumnos:**

Pablo Iojanán Chervonagura Patricio Yael Reller Santiago Ramirez Ayuso Kevin Jack Hanna

## Tabla de contenidos

Introducción

Breve explicación técnica

Implementaciones

Página principal

Categorías

Vista de un artículo

Acceso

Envío

Retirar productos del carrito

Conclusiones

### Introducción

Este informe da cuenta del progreso de nuestra implementación del ecommerce propuesto por la cátedra. En esta etapa se empezó a transformar los wireframes e ideas del informe anterior a páginas HTML con hojas de estilo CSS.

## Breve explicación técnica

Para poder realizar un trabajo entre varias personas y mantener una consistencia en los diseños, se decidió utilizar el framework Bootstrap 3. Para mayor flexibilidad se optó por utilizar directamente el código fuente en formato LESS y compilarlo a CSS.

En cuanto al javascript, se empezó a programar con el framework AngularJs creado por Google, que permite prototipar rápidamente.

## **Implementaciones**

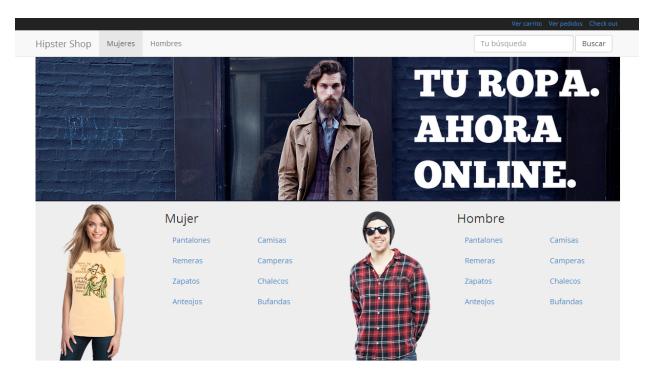
#### Página principal

En la página principal, el primer cambio que se realizó fue la modificación del tamaño destinado a los menús principales, en vez de mantener todo el sitio en una estructura rectangular, se decidió que estos sean infinitos y logren su extensión en toda la pantalla, manteniendo su parte central en el medio junto con el resto de la página. Se agregó también una opción para observar el estado de los pedidos ya realizados.

Además, se agregó una barra de busqueda ya que algunos usuarios podrían buscar al producto deseado a través de las categorías y filtros y otros a través de las búsquedas del mismo. Un usuario podría no conocer exactamente bajo que categoría o nombre puede ubicarse el artículo que este desea.

También se hicieron pequeños cambios en los colores y en las imagenes.





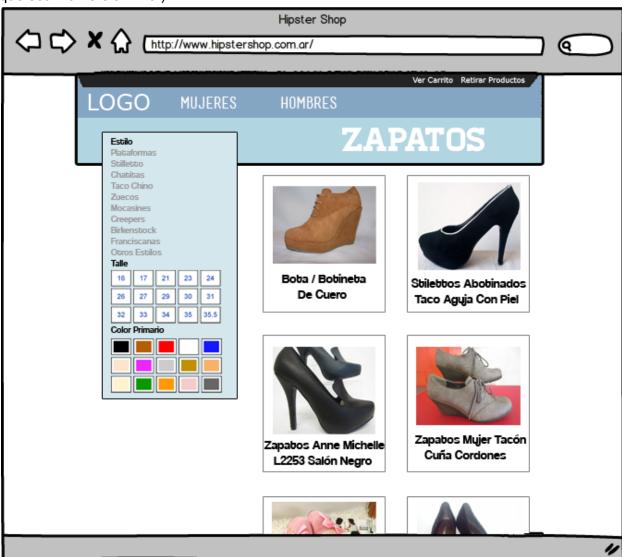
#### Destacados de la semana

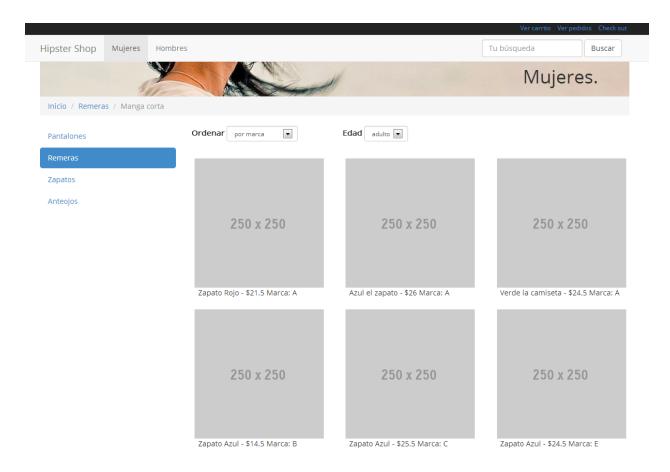


## Categorías

Se agregaron opciones para modificar el orden de los productos y también para la edad.

También se incorporó la ruta utilizada para mostrar los artículos en ese momento, y se mantuvo en el menú de la izquierda distintas categorías similares (simplemente ilustrativas, no significa que sean la versión final).





#### Vista de un artículo

Al igual que en la vista de varios productos bajo una categoría, se adicionó la ruta utilizada para llegar a un producto.

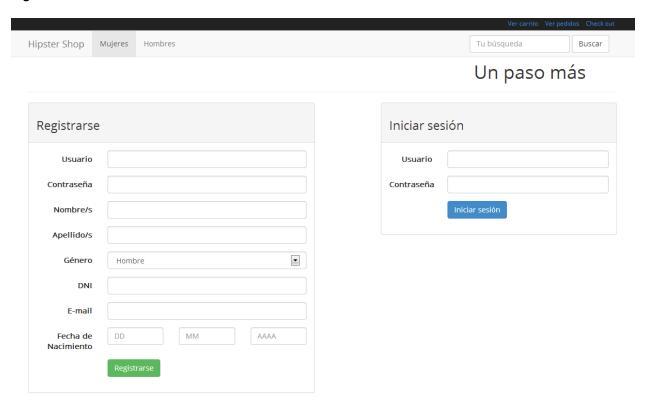
Asimismo, debido a los requisitos, se modificó la opción de agregar un solo producto al carrito para que se pueda elegir una cantidad.





#### Acceso

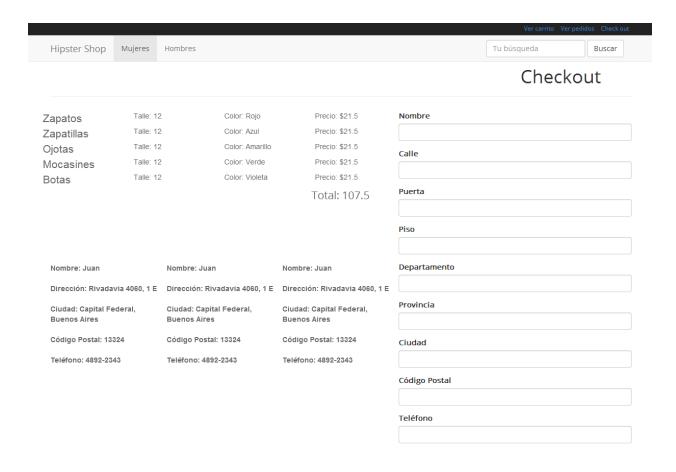
Si bien no fue realizado esta sección en el segundo prototipo, si fue implementada la sección para poder acceder al sitio, ya sea mediante una cuenta de usuario ya creada o a través del registro de una nueva.



#### Envío

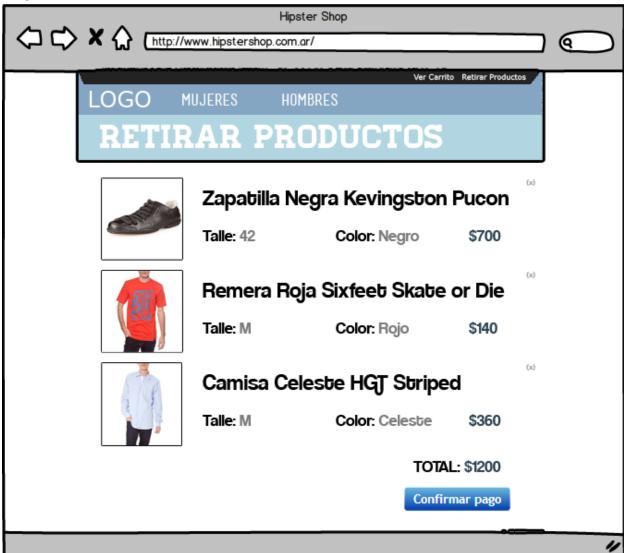
Esta pantalla todavía no se pudo implementar respetando el diseño y los flows que se establecieron en el informe anterior. Sin embargo, se muestra el progreso en la siguiente captura de pantalla.

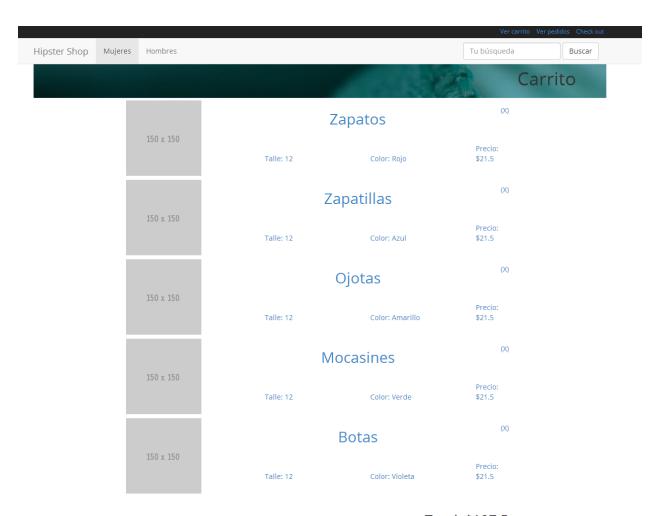




## Retirar productos del carrito

La pantalla para ver los productos del carrito y poder retirarlos, se mantuvo prácticamente igual, sin grandes cambios.





Total: \$107.5

Checkout

## Conclusiones

Para esta entrega se consideró empezar con las partes más visibles del sitio. En los próximos días se terminará de implementar el CSS de las páginas del carrito de compra, el checkout y la página de envíos. En cuanto al diseño y estructura del sitio también se agregará un footer y se mejorarán los textos.

Los siguientes pasos además involucran comenzar con la interacción con el servidor para poder realizar el sitio completamente funcional.