

Trabajo Final

Debemos realizar una web para un cliente que cumpla con ciertos requerimientos. La temática del sitio podrá ser elegida entre las siguientes opciones:

Sitio de compra de Ofertas.
Sitio de compra de Música.
Sitio de compra de Juegos.
Sitio de compra de Fotos.

La dinámica del sitio es la siguiente: mostrar ofertas en su página de inicio o homepage, que sólo serán válidas durante el día en curso, con un timer indicando cuándo se terminan, y al día siguiente las ofertas deberán ser actualizadas. La Homepage además deberá contar links de acceso rápido a las diferentes secciones de ofertas para que el usuario pueda acceder de manera rápida a la categoría que esté buscando.

Además, para usar el sitio será necesario registrarse o ingresar mediante usuario/contraseña. Una vez que el usuario ingresa al sitio, puede realizar la compra de las diferentes ofertas y agregarlas al carrito. Cuando finaliza la compra, se le indicará cómo tiene que hacer para retirar los productos.

Principales Funciones del sitio web

1. Home Page: La página de inicio (Home page) deberá tener los siguientes ítems:
 - a. Ofertas del día: Ofertas vigentes durante el día en curso
 - b. Categorías: Categorías de ofertas disponibles en el sitio.
 - c. Ingresar al sitio: permitirá al usuario ingresar al sitio para comprar las ofertas.
 - d. Registrarse: cada usuario deberá registrarse con email para poder acceder al sitio.
2. Ofertas del día: Las ofertas del día podrán ser ordenadas bajo los siguientes criterios: Mejor calificadas (por defecto), Más visitadas y Mejor precio. El usuario podrá seleccionar cualquiera de estos criterios en un dropdown creado para tal fin.
3. Categorías: el sitio ofrecerá ofertas/productos bajo diferentes categorías según la temática elegida. (VER ANEXO)
4. Registrarse/Ingresar al sitio: para comprar las ofertas el usuario deberá registrarse.
5. Carrito de compras: el carrito de compras almacenará, para cada usuario, las ofertas que desea comprar.
6. Búsqueda: el sitio contará con una barra de búsqueda, que le permitirá al usuario buscar por texto lo que desea encontrar.

Requisitos generales

Estos requisitos deberán ser aplicados a todas las entregas parciales hasta completar el sitio final.

1. Estructura básica en HTML del site: confeccionar en HTML la estructura básica del site de manera que se satisfagan los requerimientos funcionales/no funcionales del mismo.
2. Estructura y aplicación de estilos: confeccionar los estilos para cada componente, respetando una combinación de colores definida previamente.
3. Comportamiento: escribir en lenguaje javascript el comportamiento para la interacción con el usuario y con el backend mediante requests utilizando el protocolo HTTP. En este punto se proveerán los datos necesarios en formato json para utilizarlos como BE (Back-end) mediante json-server.

Entregas

Las entregas serán en iteraciones de dos semanas (sprint). Cada entrega deberá incluir las funcionalidades que fueron planificadas al comenzar el sprint, así como una breve presentación del avance y del trabajo realizado.

ANEXO

Las categorías para cada una de las temáticas son:

Ofertas:

- Restaurantes
- Estética
- Tiempo Libre
- Hoteles en Uruguay
- Viajes Internacionales
- Servicios varios

Música:

- Rock
- Pop
- Electrónica
- Folklore
- Cumbia
- Hip-hop

Juegos:

- Acción
- Aventura
- RPG
- Indie
- Deportes
- Estrategia

Fotografía:

- Personas
- Animales
- Tecnología
- Naturaleza
- Construcciones
- Otros

Páginas de ejemplo para tomar como referencia:

Ofertas: <http://www.woow.com.uy/>

Música: <http://www.palaciodelamusica.com.uy/acategory.aspx?354,es,2>

Juegos: <https://www.gog.com/>

Fotografía: <http://www.istockphoto.com/es>