



**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA MECÁNICA ELÉCTRICA

PROYECTOS APLICADOS A LA INGENIERÍA ELÉCTRICA

ING. JOSÉ ANÍBAL SILVA DE LOS ÁNGELES

PROYECTO:  
PAGINA WEB

*24/09/2022*

ESTUDIANTES

Bryan Geovanny Medina Umul, 201908094

Luis Arturo Quiñonez Bolaños, 201801101

## I. PÁGINA PRINCIPAL

En este template se encuentra las vistas de cada pestaña a la cual se puede acceder, basta con presionar una pestaña para ser dirigido a un nuevo template según lo que se necesita.

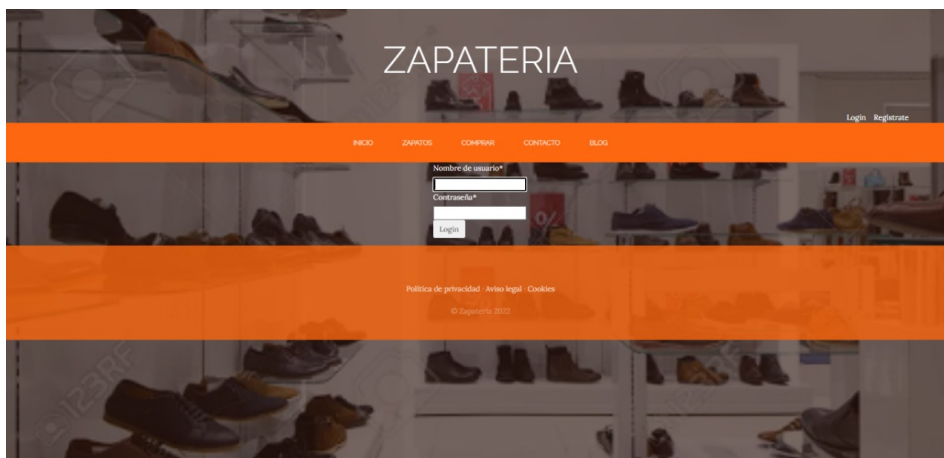
Figura 1: Página principal



## II. PESTAÑA INICIO SESIÓN

En esta pestaña se puede iniciar sesión si ya se cuenta con un usuario registrado o en caso no contar con un usuario se puede crear uno nuevo, el cual será almacenado en una base de datos.

Figura 2: Login



## III. VISTA SERVICIOS

En esta vista se proporciona información acerca de la página y su finalidad para que se pueda tener una idea clara de las intenciones que se tienen para la implementación de dicho servicio.

Figura 3: Vista de servicios

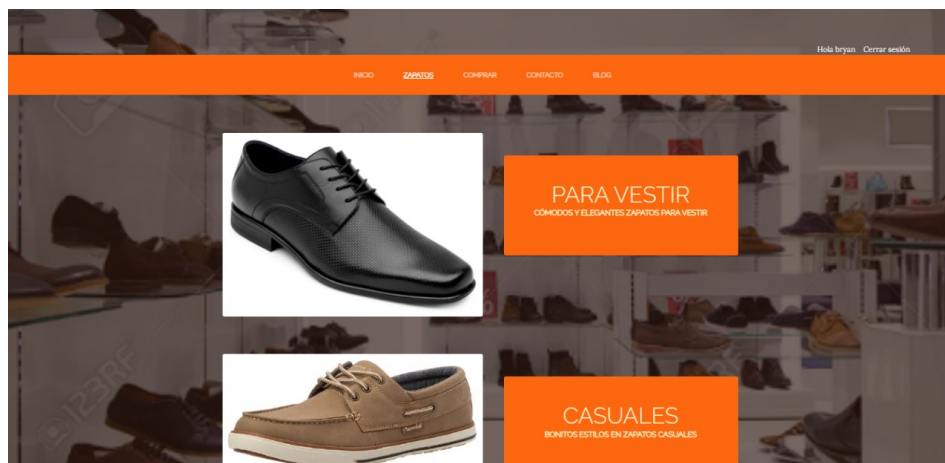
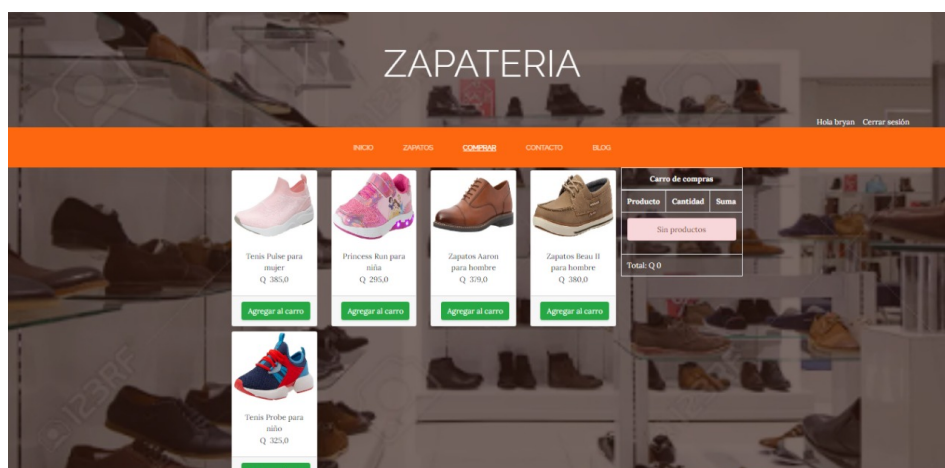


Figura 4: Vista de servicios



#### IV. CONTACTO

En esta vista se encuentra un template en el cual se solicitan información por parte del usuario para ser contactado por parte del staff de manera más privada para atender cualquier tipo de consulta, estas consultas enviadas serán publicadas en una base de datos.

Figura 5: Contacto

The screenshot shows the contact form on the ZAPATERIA website. The form is centered on an orange background. It includes input fields for 'Nombre', 'Email', and 'Contenido'. Below the 'Contenido' field is an 'Enviar' button. The website header features the 'ZAPATERIA' logo and navigation links: 'INICIO', 'ZAPATOS', 'COMPRAR', 'CONTACTO', and 'BLOG'. A user greeting 'Hola bryan' and a 'Cerrar sesión' link are visible in the top right corner. The footer contains links for 'Política de privacidad', 'Aviso legal', and 'Cookies', along with the copyright notice '© Zapateria 2022'.

## V. REGISTRO DE USUARIO

En este formulario se solicita información personal para poder hacer registro de un usuario nuevo en el que se exige ciertos parámetros de seguridad para la creación de la contraseña, en el que se deben de cumplir con exactitud para poder aprobar dicha contraseña.

Figura 6: Registro de usuario

The screenshot displays the user registration form on the ZAPATERIA website. The form is set against an orange background. It features input fields for 'Nombre de usuario\*', 'Contraseña\*', and 'Contraseña (confirmación)\*'. Below the password field, there are four bullet points detailing password requirements: it must be at least 8 characters, contain letters, digits, and special characters, and not be a commonly used key. A 'Para verificar, introduzca la misma contraseña anterior.' instruction is provided before the confirmation field. A 'Registrar' button is located at the bottom of the form. The website's header and footer are consistent with the previous figure, including the 'ZAPATERIA' logo, navigation menu, user links ('Login', 'Registrar'), and footer information.

## VI. PERMISO DE ADMINISTRADOR

Sí el usuario logueado pertenece al usuario permitido de administrador podrá tener acceso de datos al admin dashboard en el que se pueden exportar la información de cada formulario almacenado.

Figura 7: Permiso de administrador

The screenshot displays the 'Panel de control' (Dashboard) for a user named 'bryan'. The interface is divided into several sections:

- Autenticación y autorización** (Authentication and authorization): Includes links for 'Grupos' (Groups) and 'Usuarios' (Users), each with 'Añadir' (Add) and 'Modificar' (Modify) buttons.
- Blog**: Includes links for 'Categorías' (Categories) and 'Posts', each with 'Añadir' (Add) and 'Modificar' (Modify) buttons.
- Compra** (Purchase): Includes links for 'CategoríasProd' (Product Categories) and 'Productos' (Products), each with 'Añadir' (Add) and 'Modificar' (Modify) buttons.
- Zapatos** (Shoes): Includes a link for 'Zapatos' with 'Añadir' (Add) and 'Modificar' (Modify) buttons.
- Acciones recientes** (Recent actions): A list of recent actions performed by the user, including 'Compartir', 'Producto object (2)', 'Producto object (4)', 'Producto object (3)', 'Producto object (3)', 'Producto object (3)', 'Producto object (5)', and 'Agregado "Producto object (5)"'. Each action is accompanied by a timestamp and a status icon.

The footer of the dashboard includes the text 'Copyright © 2023. Todos los derechos reservados.' (Copyright © 2023. All rights reserved.) and 'Versión de Jazzmin 2.5.0'.