



UASLP

Universidad Autónoma
de San Luis Potosí

Facultada de Ingeniería, Área Ciencias de la Computación, Ingeniería en
Computación

Eduardo Alejandro Hernández López

Francisco Javier Gómez Vázquez

Fundamentos de Desarrollo Web

Propuesta de proyecto

19/02/2026

Semestre: 2025-2026 II



UASLP

Universidad Autónoma
de San Luis Potosí



FACULTAD DE
INGENIERÍA



Descripción del proyecto:

Se desarrollará una pagina web la cual se dedique a la venta de repostería, de una tienda local llamada HELO Repostería. Con esto podrán contar con un manejo de ventas y mayor distribución fuera de la ciudad en caso de ser necesario.

Usuarios:

La pagina contara con 3 tipos de usuarios:

- **Administrador:** es el dueño de la repostería, quien tiene acceso total a la pagina
- **Cliente:** son los clientes que ya tienen una preferencia hacia el local y por ello han decidido registrarse. Así mismo se les dan beneficios y se registra un historial de pedidos, etc.
- **Cliente no registrado:** pueden realizar compras, pero no se les genera historia ni se guarda nada de sus preferencias

Módulos:

- **Home:**
En este módulo se muestran los productos, novedades y cosas importantes respecto a la tienda.
- **Productos:**
En este módulo se mostrarán los productos de tienda, la disponibilidad y una opción donde se podrá encargar bajo pedido personalizado
- **Login:**
Esta vista es el registro para los clientes, donde solo se solicitará un nombre, correo y contraseña
- **Carrito de compras:**
Para esta vista se mostrarán los productos añadidos al carrito, el subtotal y total (agregado en caso de necesitar envío)
- **Pago:** aquí se va mostrando la forma de pago, las tarjetas, los datos de pago y dirección de envío, etc.

****NOTA:** puede haber cambios en los módulos, principalmente agregados

Mockups:

Login:

CREAR CUENTA

Nombre

Correo

Contraseña

Confirmar Contraseña

Registrarse

Home:

LOGO

Inicio

Productos

Nosotros

Carrito

Los mejores postres artesanales

Ver Productos

Categorías Destacadas

Pastels

Cupcakes

Galletas

Pays

Productos Destacados

img

Pastel Choc

\$350

Agregar

img

Cupcake Vainilla

\$45

Agregar

img

Pay Limón

\$280

Agregar

Testimonios

"Delicioso y fresco"★★★★★

Contacto

Redes Sociales

Ubicación

Carrito de compras:

LOGO Inicio Productos Nosotros Carrito

TU CARRITO

Producto	Cant.	Precio	X
 Pastel Chocolate	1	\$350	X
 Cupcake Vainilla	6	\$270	X
 Pay Limón	6	\$280	X

Subtotal: \$620

Envío: \$80

Total: \$700

Proceder al Pago