



Universidad Autónoma
de San Luis Potosí



**FACULTAD DE
INGENIERÍA**

“Siempre autónoma. Por mi patria educaré”
“Modos et cunctarum rerum mensuras audebo”

Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Facultad de Ingeniería
Área Ciencias de la Computación

FUNDAMENTOS DE DESARROLLO WEB

Clave del Grupo: 223803

Semestre: 2020-2021 /II

Ing. Josué Sánchez Olvera

Presenta:

Herrera González Luis Fernando

Clave Única: 232922

Ingeniería en Informática

“PROPUESTA DE PROYECTO: DIAGON ALLEY ONLINE”

16 de Febrero del 2021

ENFOQUE

E-Commerce del “Callejón Diagon” (del mundo mágico de Harry Potter) en el cual, los magos encontrarán sus tiendas favoritas y podrán realizar la compra de sus productos necesarios.

ROLES

Visitante: Es aquel mago que ingresa al sitio para observar los productos, no está registrado. Puede registrarse para convertirse en cliente.

Cliente: Es aquel mago que ya tiene una cuenta, puede realizar compras, agregar productos a el carrito, cuenta con un perfil de usuario y lo puede editar, puede añadir comentarios acerca de sus productos comprados.

Vendedor: Es aquel mago que administra una tienda, puede agregar productos a su catálogo, editarlos y eliminarlos.

Administrador: Es el mago encargado de la funcionalidad del sitio web. Puede agregar a otros administradores, agregar vendedores, eliminar usuarios, eliminar productos y eliminar vendedores.

MÓDULOS

Módulo Principal: Es la página principal del sitio web, en ella se muestran los productos y tiendas principales.

Módulo Registro de usuario: En este apartado, el usuario podrá llenar un formulario para registrarse y comenzar a realizar compras.

Módulo Perfil de usuario: Dentro de este apartado el usuario puede editar y añadir más información personal.

Módulo Mis Compras: Muestra el historial de compras que hemos realizado.

Módulo Carrito: Si un producto es de nuestro interés, lo podremos agregar al carrito para posteriormente comprarlo. En este apartado podremos visualizar aquellos productos que hemos añadido a esta lista.

Módulo Administrativo: Apartado no visible para los usuarios, únicamente para administrativos. En esta sección se podrán llevar a cabo las acciones descritas anteriormente para el rol de administrador.