|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CARACTERISTRICAS TECNICAS   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1. **Requisitos Funcionales:** | SI | NO | | * ¿La tienda permite a los usuarios registrarse? | X |  | | * ¿Los usuarios pueden realizar pagos de manera segura? | X |  | | * ¿Se puede navegar fácilmente por la tienda? | X |  | | * ¿Hay un carrito de compras funcional? | X |  | | * ¿Los usuarios pueden ver detalles de los productos, incluyendo imágenes y descripciones? | X |  | | * ¿Existe una opción de búsqueda para encontrar productos específicos? |  | X | | * ¿Se muestra el precio de los productos de manera clara? | X |  | | * ¿Los usuarios pueden agregar y eliminar productos del carrito de compras? | X |  | | * ¿Los usuarios pueden iniciar sesión de manera segura? |  | X | | * ¿Se pueden aplicar descuentos o cupones durante el proceso de pago? |  | X | | * ¿Se envía un correo electrónico de confirmación de la orden después de realizar una compra? |  | X | | * ¿Los usuarios pueden ver el historial de sus pedidos? |  | X | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Diseño y Experiencia de Usuario:** | SI | NO |
| * ¿El diseño es atractivo y se adapta a diferentes dispositivos (móviles, tabletas, computadoras)? |  | X |
| * ¿La navegación es intuitiva y fácil de usar? | X |  |
| * ¿Los botones y llamados a la acción son claros y fáciles de encontrar? |  | X |
| * ¿La carga de la página es rápida y eficiente? | X |  |
| * ¿El diseño es accesible para personas con discapacidades? |  | X |
| * ¿Se proporciona retroalimentación clara al realizar acciones como agregar un producto al carrito? | X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Seguridad:** | SI | NO |
| * ¿El sitio web utiliza HTTPS para conexiones seguras? |  | X |
| * ¿Se implementan medidas de protección contra ataques de inyección SQL y XSS? |  | X |
| * ¿Los datos personales de los usuarios se almacenan de manera segura y se cifran adecuadamente? | X |  |
| * ¿Se realizan pruebas de seguridad regulares, como análisis de vulnerabilidades? |  | X |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **GESTION DE CONTENIDO** | SI | NO |
| * ¿Los administradores pueden agregar, editar y eliminar productos fácilmente? |  | X |
| * ¿Se pueden agregar nuevas categorías de productos según sea necesario? |  | X |
| * ¿Los usuarios pueden dejar reseñas y calificaciones de los productos? |  | X |
| * ¿Existe un panel de administración para gestionar el contenido del sitio? | X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Integraciones y Funcionalidades Adicionales:** | SI | NO |
| * ¿Se integra con sistemas de pago populares como PayPal, Stripe, etc.? | X |  |
| * ¿Se incluyen opciones de envío y seguimiento de pedidos? | X |  |
| * ¿Se proporciona soporte para múltiples idiomas y monedas? |  | X |
| * ¿Se integran redes sociales para compartir productos o promociones? | X |  |
| * ¿Existe un sistema de notificaciones por correo electrónico para confirmaciones de pedidos, actualizaciones de estado, etc.? |  | X |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Pruebas y Mantenimiento:** | SI | NO |
| * ¿Se han realizado pruebas exhaustivas de todas las funciones del sitio? |  | X |
| * ¿Se han corregido todos los errores y problemas de rendimiento? |  | X |
| * ¿Se proporciona soporte técnico y mantenimiento continuo después del lanzamiento? |  | X |
| * ¿Se realizan copias de seguridad regulares de la base de datos y el contenido del sitio? |  | X |

Observaciones

Requisitos Funcionales

1. El proyecto web permite realizar los registros, pero cuenta con algunas validaciones las cuales puede complicar esto como el numero máximo de caracteres en el correo el cual limita los caracteres y no es posible poner algunos correos.
2. El proyecto permite realizar pagos por medio de la plataforma de paypal la cual nos brinda seguridad al momento de realizar estos mismo.
3. El sistema no permite iniciar sesión de forma segura, ya que aunque realiza la validación de la contraseña registrada y esta funciona de manera correcta, nos permite entrar con distintos roles del cual nos registramos, también no cierra la sesión correctamente y esta al navegar entre pestañas anteriores siempre estará abierta.

Diseño y Experiencia de Usuario

1. El sitio web es atractivo pero solo es funcional en computadoras ya que no cuenta con características responsive que permita visualizarlo de manera correcta y 100% funcional en dispositivos móviles y tabletas.
2. Los botones en algunos apartados de el proyecto nos son muy visibles, además no cuenta con el mismo diseño y tonos en toda la pagina.

Seguridad

1. El sitio web no cuenta con conexión con HTTPS porque se esta ejecutando de manera local y no se a realizado su despliegue.

Gestión de Contenido

1. El sistema cuenta con error ya que aunque si permite realizar estas funciones no son exclusivas de un usuario administrador, ya que cualquier usuario que se registre puede acceder al CRUD de productos, eliminarlos, editarlos y eliminarlos.

Integración y Funcionalidades Adicionales

1. El proyecto si cuenta con un apartado de seguimiento de pedidos que debería ser utilizado por los repartidores, pero de momento no se encuentra en funcionamiento ya que no se registran automáticamente las direcciones de los clientes a las cuales se deben realizar las entregas.