

Toma de requisitos

WhiteFlash

Versión: [0.0.0.1]

01/06/2022

1. Descripción General:
   1. Introducción:

Esta aplicación ha sido diseñada para poder crear diferentes ofertas sobre el precio normal de los productos para así poder vender más y más rápido. En esta aplicación solo los administradores tendrán acceso a las funciones de agregar productos para lanzarlos a la venta, podrán eliminar cuentas de usuarios normales…

* 1. Alcance:

Desde esta aplicación podrás buscar, filtrar, agregar al carrito, agregar a favoritos y comprar en la tienda. Estas son unas de las funciones principales de la aplicación, pero dentro de esta hay diversas funciones extras, como poder editar el perfil del usuario al completo.

* 1. Beneficio:

Esta aplicación es una de tus mejores opciones para conseguir ofertas en tus productos deseados.

* 1. Responsabilidades:

[Responsable Proyecto]Ferran Badia: ferran99badia@gmail.com

Encargado del cumplimento de los diferentes campos existentes en el proyecto.

[Jefe Programación]Nacho Momparler: nachomomparler@gmial.com

Encargado de crear y gestionar el código de la aplicación. También trabaja conjuntamente con el Jefe del Código para administrar la traducción al inglés de la página.

[Jefe Infraestructura]Francisco Rovira: currorovira211103@gmail.com

Encargado de la gestión de los entornos de desarrollo. Trabaja conjuntamente con el Jefe de Base de Datos para gestionar la compatibilidad en diferentes sistemas informáticos.

Jefe Base de Datos]Diego Perales: diegoperales38@gmail.com

Encargado del almacenamiento de los datos del programa. Trabaja conjuntamente con el Jefe de Infraestructura para gestionar la compatibilidad en diferentes sistemas informáticos.

[Jefe de Código]Alex Ferrus: alexferruset97@gmail.com

Encargado de generar y gestionar el código de la página web. Trabaja conjuntamente con el Jefe de Programación para para administrar la traducción al inglés de la página

1. Requisitos:
2. Requisitos funcionales:

Requisito funcional 1: [Interfaz]

Este es el menú principal de la aplicación. Desde este podrás acceder al listado de productos que tenemos a la venta, podrás acceder al carrito donde aparecerán los productos que tu hayas decidido añadir, también se podrá acceder al perfil de usuario para informarse o para editar cualquier apartado, y, por último, aparecerán los ajustes, donde podrás editar ciertos apartados de la aplicación.

* 1. Requisito funcional 2: [Editar Usuario]

Dentro del apartado de usuario, aparece el botón de editar usuario, el cual te permite editar cualquier campo de tu propio usuario, excepto el número de usuario, ya que este es utilizado por los administradores para saber la cantidad de usuarios y poder identificar a cada uno.

* 1. Requisito funcional 3: [Borrar Usuario]

Este botón aparecerá dentro del apartado de usuario, y te permitirá poder eliminar de forma permanente todos los datos que hayas introducido en la aplicación.

* 1. Requisito funcional 4: [Home]

Se puede acceder desde el menú principal, y desde aquí podrás ver todo el listado de productos diarios que hay en nuestra aplicación, estos productos cambian de forma aleatoria diariamente.

* 1. Requisito funcional 5: [Carrito]

Aquí aparecerán todos los productos que hayas seleccionado dentro del apartado de home, desde aquí podrás comprarlo directamente.

* 1. Requisito funcional 6: [Funciones Administrador]

Con este botón podrás acceder a las diferentes funciones que puede hacer el administrador, pero esté solo estará activo si accedes como administrador al iniciar sesión. Podrás añadir usuario, eliminar usuario, y cambiarte a usuario normal.

* 1. Requisito funcional 7: [Cerrar Sesión]

Con esta función podrás cerrar sesión sin eliminar el usuario para poder acceder con cualquier otro usuario al iniciar sesión.

* 1. Requisito funcional 8: [Iniciar sesión]

Este apartado se usará para poder acceder a tu usuario el cual ya ha sido creado anteriormente.

* 1. Requisito funcional 9: [Registrarse]

Esta función se usará para poder registrar un nuevo usuario, rellenando todos los campos requeridos para poder almacenar el nuevo usuario

Requisitos no funcionales

Requisito no funcional 1:[Disponibilidad]

Esta aplicación estará disponible para todas las plataformas,

tanto de teléfonos móviles, como de ordenadores.

2.2.2.1 Requisito no funcional 2:[Rendimiento]

Esta aplicación está creada para funcionar a gran velocidad estes

en el dispositivo que sea, sin necesidad de tener un dispositivo

potente.

2.2.2.2. Requisito no funcional 3:[Fiabilidad]

Una de las partes más importantes para el usuario es la

fiabilidad, y esta aplicación destaca por ello, es totalmente fiable

para el usuario, puede introducir los datos que desee ya que

estos no se van a perder.

2.2.2.3 Requisito no funcional 4:[Soporte]

Esta aplicación se caracteriza por su fácil instalación, al igual que

su fácil actualización. También tiene un muy bueno

mantenimiento de la aplicación

2.2.2.4 Requisito no funcional 5:[Restricciones]

Al igual que esta aplicación es totalmente libre para el usuario,

cuenta con unas restricciones y limites específicos que deben ser

cumplidos por el usuario de una forma totalmente estricta.

2.2.2.5 Requisito no funcional 6:[Eficiencia y Simplicidad]

Esta aplicación esta creada de forma muy intuitiva, así cualquier

usuario puede utilizarla de forma cómoda, sin necesidad de

algún previo estudio ni conocimientos.

2.2.2.6 Requisito no funcional 7:[Desempeño]

Está pensada para utilizarla en cualquier momento, sin

necesidad de detener lo que estás haciendo. De esta forma los

usuarios pueden usar la aplicación sin depender de si podrán

tener tiempo tanto para iniciarla como para detenerla.