**Proyecto:** Ingeniería de Requisitos aplicada a la plataforma web “Home Passion”

**Documento de Requisitos del Sistema**

Versión V2.0.0

Fecha: 10/07/024

Realizado por: Arias Sebastián, Carrera Nahir, Pullaguari Axel (GRUPO 1)

Tutor: Ruiz, Jenny

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| 01/07/24 | V1.0.0 | Especificación de casos de uso | Arias Sebastián  Carrera Nahir  Pullaguari Axel |
|  |  |  |  |

Contenido

[1. Modelo de Casos de Uso 3](#_Toc561634063)

[1.1. Propósito 4](#_Toc547744446)

[1.2. Descripción General de Actores 4](#_Toc1258589013)

[1.3. Modelo de Casos de Uso 4](#_Toc496661005)

[2. Especificación de Casos de Uso: Navegar en el Menú 4](#_Toc218739157)

[2.1. Descripción 4](#_Toc1314307646)

[2.2. Meta 4](#_Toc662767853)

[2.3. Actores 4](#_Toc1759708986)

[2.4. Flujo de Eventos 4](#_Toc11599119)

[2.4.1. Flujo Básico 4](#_Toc131419861)

[2.4.2. Flujos Alternativos 4](#_Toc1370484372)

[2.5. Requisitos Especiales 4](#_Toc465887436)

[2.6. Precondiciones 4](#_Toc773668424)

[2.7. Condición de Éxito 4](#_Toc1180325681)

[2.8. Confición de Fallo 4](#_Toc815497672)

[3. Especificación de Casos de Uso:Visualizar informacion de “Home Passion” 4](#_Toc1084253914)

[3.1. Descripción 4](#_Toc1775823169)

[3.2. Meta 4](#_Toc2117336281)

[3.3. Actores 4](#_Toc988320303)

[3.4. Flujo de Eventos 4](#_Toc1056058282)

[3.4.1. Flujo Básico 5](#_Toc1017609872)

[3.4.2. Flujos Alternativos 5](#_Toc1096523839)

[3.5. Requisitos Especiales 5](#_Toc1472947714)

[3.6. Precondiciones 5](#_Toc74270262)

[3.7. Condición de Éxito 5](#_Toc2047657157)

[3.8. Confición de Fallo 5](#_Toc1108985159)

[4. Especificación de Casos de Uso: Visualizar Catalogo 5](#_Toc932029743)

[4.1. Descripción 5](#_Toc1100684313)

[4.2. Meta 5](#_Toc1987021358)

[4.3. Actores 5](#_Toc1196792738)

[4.4. Flujo de Eventos 5](#_Toc1210583339)

[4.4.1. Flujo Básico 5](#_Toc697964775)

[4.4.2. Flujos Alternativos 5](#_Toc1770952893)

[4.5. Requisitos Especiales 5](#_Toc2005212580)

[4.6. Precondiciones 5](#_Toc1505807545)

[4.7. Condición de Éxito 5](#_Toc2069992125)

[4.8. Confición de Fallo 5](#_Toc1721011734)

[5. Especificación de Casos de Uso: Visualizar noticias 5](#_Toc1405566871)

[5.1. Descripción 5](#_Toc1464276657)

[5.2. Meta 5](#_Toc541001507)

[5.3. Actores 6](#_Toc787535145)

[5.4. Flujo de Eventos 6](#_Toc174047206)

[5.4.1. Flujo Básico 6](#_Toc187258220)

[5.4.2. Flujos Alternativos 6](#_Toc1916368172)

[5.5. Requisitos Especiales 6](#_Toc55666542)

[5.6. Precondiciones 6](#_Toc37362865)

[5.7. Condición de Éxito 6](#_Toc2131540680)

[5.8. Confición de Fallo 6](#_Toc556578602)

[6. Especificación de Casos de Uso: Visualizar comentarios 6](#_Toc797530528)

[6.1. Descripción 6](#_Toc1526870101)

[6.2. Meta 6](#_Toc1030530408)

[6.3. Actores 6](#_Toc1400308585)

[6.4. Flujo de Eventos 6](#_Toc958528380)

[6.4.1. Flujo Básico 6](#_Toc1013455467)

[6.4.2. Flujos Alternativos 6](#_Toc204714683)

[6.5. Requisitos Especiales 6](#_Toc1935270478)

[6.6. Precondiciones 6](#_Toc2015119509)

[6.7. Condición de Éxito 6](#_Toc1153748160)

[6.8. Confición de Fallo 6](#_Toc1134155210)

[7. Especificación de Casos de Uso: Enviar Correo de contacto 6](#_Toc1970822932)

[7.1. Descripción 7](#_Toc893583569)

[7.2. Meta 7](#_Toc1612798267)

[7.3. Actores 7](#_Toc19777797)

[7.4. Flujo de Eventos 7](#_Toc64625543)

[7.4.1. Flujo Básico 7](#_Toc798171881)

[7.4.2. Flujos Alternativos 7](#_Toc722075779)

[7.5. Requisitos Especiales 7](#_Toc593750234)

[7.6. Precondiciones 7](#_Toc1804634915)

[7.7. Condición de Éxito 7](#_Toc873565633)

[7.8. Confición de Fallo 7](#_Toc313068915)

[8. Especificación de Casos de Uso: Ingresar al Sistema 7](#_Toc352519383)

[8.1. Descripción 8](#_Toc669081221)

[8.2. Meta 8](#_Toc1114741648)

[8.3. Actores 8](#_Toc481991367)

[8.4. Flujo de Eventos 8](#_Toc610740406)

[8.4.1. Flujo Básico 8](#_Toc1838401312)

[8.4.2. Flujos Alternativos 8](#_Toc2117933149)

[8.5. Requisitos Especiales 8](#_Toc550554543)

[8.6. Precondiciones 8](#_Toc283854793)

[8.7. Condición de Éxito 8](#_Toc1543424466)

[8.8. Confición de Fallo 8](#_Toc987321595)

[9. Especificación de Casos de Uso: Acceder a noticias 8](#_Toc609458472)

[9.1. Descripción 8](#_Toc809326499)

[9.2. Meta 8](#_Toc245449098)

[9.3. Actores 8](#_Toc830127123)

[9.4. Flujo de Eventos 8](#_Toc1183274828)

[9.4.1. Flujo Básico 8](#_Toc1527836389)

[9.4.2. Flujos Alternativos 8](#_Toc556151587)

[9.5. Requisitos Especiales 8](#_Toc190033341)

[9.6. Precondiciones 8](#_Toc976619464)

[9.7. Condición de Éxito 8](#_Toc1771564823)

[9.8. Confición de Fallo 9](#_Toc2144077852)

[10. Especificación de Casos de Uso: Agregar noticias 9](#_Toc1153236582)

[10.1. Descripción 9](#_Toc1606860675)

[10.2. Meta 9](#_Toc802627197)

[10.3. Actores 9](#_Toc1247167361)

[10.4. Flujo de Eventos 9](#_Toc44136347)

[10.4.1. Flujo Básico 9](#_Toc792936190)

[10.4.2. Flujos Alternativos 9](#_Toc35979946)

[10.5. Requisitos Especiales 9](#_Toc1193912237)

[10.6. Precondiciones 9](#_Toc1607542276)

[10.7. Condición de Éxito 9](#_Toc1991263125)

[10.8. Confición de Fallo 9](#_Toc1620569330)

[11. Especificación de Casos de Uso: Editar noticias 9](#_Toc1318922134)

[11.1. Descripción 9](#_Toc930978187)

[11.2. Meta 9](#_Toc797689619)

[11.3. Actores 9](#_Toc726710419)

[11.4. Flujo de Eventos 9](#_Toc838133631)

[11.4.1. Flujo Básico 9](#_Toc1316558096)

[11.4.2. Flujos Alternativos 9](#_Toc564008887)

[11.5. Requisitos Especiales 9](#_Toc490279986)

[11.6. Precondiciones 10](#_Toc346216603)

[11.7. Condición de Éxito 10](#_Toc1360048797)

[11.8. Confición de Fallo 10](#_Toc872056496)

[12. Especificación de Casos de Uso: Eliminar noticias 10](#_Toc1986916267)

[12.1. Descripción 11](#_Toc104700268)

[12.2. Meta 11](#_Toc219532125)

[12.3. Actores 11](#_Toc2071863079)

[12.4. Flujo de Eventos 11](#_Toc1629366970)

[12.4.1. Flujo Básico 11](#_Toc881353836)

[12.4.2. Flujos Alternativos 11](#_Toc2097144022)

[12.5. Requisitos Especiales 11](#_Toc2141370324)

[12.6. Precondiciones 11](#_Toc1057258594)

[12.7. Condición de Éxito 11](#_Toc761168910)

[12.8. Confición de Fallo 11](#_Toc1476335556)

[13. Especificación de Casos de Uso: Acceder al catalogo 11](#_Toc864588298)

[13.1. Descripción 11](#_Toc1883086920)

[13.2. Meta 11](#_Toc727703300)

[13.3. Actores 11](#_Toc246515589)

[13.4. Flujo de Eventos 11](#_Toc1121736744)

[13.4.1. Flujo Básico 11](#_Toc1208903668)

[13.4.2. Flujos Alternativos 11](#_Toc380669386)

[13.5. Requisitos Especiales 11](#_Toc491997437)

[13.6. Precondiciones 11](#_Toc894460838)

[13.7. Condición de Éxito 11](#_Toc1613181904)

[13.8. Confición de Fallo 12](#_Toc166584542)

[14. Especificación de Casos de Uso: Agregar productos al catalogo 12](#_Toc50338502)

[14.1. Descripción 12](#_Toc280259666)

[14.2. Meta 12](#_Toc744258071)

[14.3. Actores 12](#_Toc602727168)

[14.4. Flujo de Eventos 12](#_Toc207720984)

[14.4.1. Flujo Básico 12](#_Toc59548390)

[14.4.2. Flujos Alternativos 12](#_Toc1595317671)

[14.5. Requisitos Especiales 12](#_Toc585992320)

[14.6. Precondiciones 12](#_Toc399106074)

[14.7. Condición de Éxito 12](#_Toc644487141)

[14.8. Confición de Fallo 12](#_Toc1819505488)

[15. Especificación de Casos de Uso: Editar productos del catalogo 12](#_Toc616417274)

[15.1. Descripción 12](#_Toc757699546)

[15.2. Meta 12](#_Toc1410684414)

[15.3. Actores 12](#_Toc1811965703)

[15.4. Flujo de Eventos 12](#_Toc1516278419)

[15.4.1. Flujo Básico 12](#_Toc653441504)

[15.4.2. Flujos Alternativos 12](#_Toc815367689)

[15.5. Requisitos Especiales 12](#_Toc684296574)

[15.6. Precondiciones 13](#_Toc1802719281)

[15.7. Condición de Éxito 13](#_Toc923634854)

[15.8. Confición de Fallo 13](#_Toc1933855804)

[16. Especificación de Casos de Uso: Eliminar productos del catalogo 13](#_Toc1478584986)

[16.1. Descripción 13](#_Toc1321431211)

[16.2. Meta 13](#_Toc1880453395)

[16.3. Actores 13](#_Toc2137054569)

[16.4. Flujo de Eventos 13](#_Toc1627694902)

[16.4.1. Flujo Básico 13](#_Toc1542318215)

[16.4.2. Flujos Alternativos 13](#_Toc164827332)

[16.5. Requisitos Especiales 13](#_Toc239943247)

[16.6. Precondiciones 13](#_Toc67690714)

[16.7. Condición de Éxito 13](#_Toc1662578925)

[16.8. Confición de Fallo 13](#_Toc1906873505)

[17. Especificación de Casos de Uso: Navegar en la página web 13](#_Toc1610602265)

[17.1. Descripción 14](#_Toc984244492)

[17.2. Meta 14](#_Toc213136539)

[17.3. Actores 14](#_Toc700872700)

[17.4. Flujo de Eventos 14](#_Toc660309057)

[17.4.1. Flujo Básico 14](#_Toc2020287176)

[17.4.2. Flujos Alternativos 14](#_Toc158170509)

[17.5. Requisitos Especiales 14](#_Toc1433335944)

[17.6. Precondiciones 14](#_Toc1631771723)

[17.7. Condición de Éxito 14](#_Toc1181851348)

[17.8. Confición de Fallo 14](#_Toc1313016343)

[18. Especificación de Casos de Uso: Acceder al catalogo 14](#_Toc303165669)

[18.1. Descripción 14](#_Toc2096222249)

[18.2. Meta 14](#_Toc1782965400)

[18.3. Actores 14](#_Toc442838318)

[18.4. Flujo de Eventos 14](#_Toc1657161397)

[18.4.1. Flujo Básico 14](#_Toc1007323210)

[18.4.2. Flujos Alternativos 14](#_Toc801093294)

[18.5. Requisitos Especiales 14](#_Toc474492668)

[18.6. Precondiciones 14](#_Toc678791468)

[18.7. Condición de Éxito 14](#_Toc271318821)

[19. Especificación de Casos de Uso: Acceder a noticias 15](#_Toc208035005)

[19.1. Descripción 15](#_Toc420121284)

[19.2. Meta 15](#_Toc403752321)

[19.3. Actores 15](#_Toc1758576124)

[19.4. Flujo de Eventos 15](#_Toc54316155)

[19.4.1. Flujo Básico 15](#_Toc1567844972)

[19.4.2. Flujos Alternativos 15](#_Toc1919602631)

[19.5. Requisitos Especiales 15](#_Toc835605305)

[19.6. Precondiciones 15](#_Toc107372970)

[19.7. Condición de Éxito 15](#_Toc1845264711)

[19.8. Confición de Fallo 15](#_Toc455725975)

[19.9. Confición de Fallo 15](#_Toc1610289303)

[20. Especificación de Casos de Uso: Acceder a comentarios 16](#_Toc496058486)

[20.1. Descripción 16](#_Toc693260559)

[20.2. Meta 16](#_Toc2066616011)

[20.3. Actores 16](#_Toc2033627741)

[20.4. Flujo de Eventos 16](#_Toc1950990938)

[20.4.1. Flujo Básico 16](#_Toc1564665748)

[20.4.2. Flujos Alternativos 16](#_Toc186368806)

[20.5. Requisitos Especiales 16](#_Toc1489581907)

[20.6. Precondiciones 16](#_Toc495309699)

[20.7. Condición de Éxito 16](#_Toc1206621170)

[20.8. Confición de Fallo 16](#_Toc230199393)

[21. Especificación de Casos de Uso: Enviar correo 16](#_Toc343414205)

[21.1. Descripción 16](#_Toc830276093)

[21.2. Meta 16](#_Toc1827755857)

[21.3. Actores 16](#_Toc796863838)

[21.4. Flujo de Eventos 16](#_Toc1161096801)

[21.4.1. Flujo Básico 16](#_Toc1634991266)

[21.4.2. Flujos Alternativos 16](#_Toc1056612303)

[21.5. Requisitos Especiales 16](#_Toc1855984486)

[21.6. Precondiciones 16](#_Toc1928087575)

[21.7. Condición de Éxito 17](#_Toc1074084180)

[21.8. Confición de Fallo 17](#_Toc2135206558)

# Modelo de Casos de Uso

## Propósito El propósito de este documento es proporcionar una descripción clara y detallada de los requisitos funcionales para el desarrollo de la aplicación web Home Passion. Esta aplicación está destinada a facilitar la conexión entre usuarios que desean encontrar productos comestibles orgánicos y artesanales y los productores que los elaboran. Este documento servirá como base para el diseño, desarrollo y validación del sistema, asegurando que todas las partes involucradas tengan una comprensión común de los objetivos y funcionalidades del sistema.

## Descripción General de Actores

## Usuario: Son los clientes que acceden a la plataforma en busca de productos comestibles orgánicos y hechos en casa. Los clientes pueden explorar el catálogo de productos, leer descripciones detalladas, ver reseñas de otros usuarios. También pueden usar los vínculos que dirigen a las redes sociales para hacer contacto con el emprendimiento y hacer sus pedidos.

## Administrador: Este grupo está compuesto por el equipo de Home Passion encargado de mantener y administrar el negocio. Los administradores tienen acceso a las actividades en el sistema, gestionar contenidos de sus productos y noticias. El administrador puede listar sus productos con información detallada, fijar precios. Además, pueden interactuar con los clientes a través de la plataforma, responder a consultas y recibir comentarios y valoraciones.

## Modelo de Casos de Uso

# Especificación de Casos de Uso: Navegar en el Menú

## Descripción: El usuario podra navegar libremente por el menu del aplicativo web “Home Passion”

## Meta: El usuario podra acceder a los distintos hipervinculos, dentro del aplicativo a travez del menu

## Actores: Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

* Ingresar al aplicativo web
  + El usuario abre el navegador web.
  + El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
  + El sistema carga la página principal del aplicativo web y muestra el menú de navegación.
* Hacer clic en cualquier opción del menú del aplicativo
  + El usuario visualiza las opciones disponibles en el menú.
  + El usuario selecciona una opción del menú haciendo clic en ella.
  + El sistema procesa la selección y redirige al usuario a la página correspondiente al hipervínculo seleccionado.
  + El sistema muestra la página solicitada con el contenido relacionado

### Flujos Alternativos

**Error 404 Not Found**

1. **El usuario accede a una URL incorrecta o una opción no válida**
   * El usuario hace clic en un enlace o introduce una URL que no corresponde a una página válida dentro del aplicativo web.
2. **El sistema detecta que la página no existe o no está disponible**
   * El sistema muestra un mensaje de error "404 Not Found" o una página de error que indica que el recurso solicitado no está disponible.
3. **El usuario debe corregir la entrada**
   * El usuario puede:
     + Volver al menú principal para seleccionar una opción válida.
     + Utilizar la barra de búsqueda si está disponible para encontrar el contenido deseado.
     + Revisar la URL ingresada y corregirla si es necesario.

## Requisitos Especiales

* El sistema debe estar disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
* El menú debe ser intuitivo y de fácil navegación.
* El aplicativo debe ser compatible con los principales navegadores web (Chrome, Firefox, Safari, Edge).
* El sistema debe tener tiempos de respuesta rápidos, asegurando que las páginas carguen en menos de 3 segundos

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en el aplicativo web “Home Passion”.

## Condición de Éxito

El usuario puede navegar y acceder a los distintos hipervínculos dentro del aplicativo sin encontrar errores ni interrupciones.

## Confición de Fallo

* El usuario no puede acceder a los hipervínculos debido a errores en el menú o en la estructura de la página.
* Aparece un mensaje de “PÁGINA NO ENCONTRADA” al intentar navegar a través del menú.
* El sistema no responde o presenta tiempos de carga excesivos.

# Especificación de Casos de Uso: Visualizar información de “Home Passion”

## Descripción: El usuario podrá visualizar información general sobre la empresa “Home Passion” desde el aplicativo web.

## Meta: El usuario obtendrá información relevante y actualizada sobre “Home Passion”.

## Actores: Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 Ingresar **al aplicativo web**

* El usuario abre el navegador web.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 Seleccionar **la opción de “Información” en el menú principal**

* El usuario visualiza el menú principal.
* El usuario selecciona la opción de “Información” haciendo clic en ella.

 Visualizar **la información presentada en la página**

* El sistema redirige al usuario a la página de información.
* El sistema muestra la información general sobre la empresa “Home Passion”.
* El usuario visualiza la información presentada en la página.

### Flujos Alternativos

**Error de carga de la página**

1. **El sistema no puede cargar la página de información**
   * El sistema intenta cargar la página pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la página, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al cargar la página y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* La información debe estar actualizada y bien presentada.
* La página debe ser accesible y compatible con los principales navegadores web.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.

## Condición de Éxito

* El usuario puede visualizar toda la información de “Home Passion” sin encontrar errores.

## Confición de Fallo

* La información no se carga correctamente.
* El usuario recibe un mensaje de error al intentar acceder a la página.

# Especificación de Casos de Uso: Visualizar Catalogo

## Descripción: El usuario podrá visualizar el catálogo de productos disponibles en “Home Passion”.

## Meta: El usuario podrá explorar el catálogo de productos y obtener detalles de cada uno.

## Actores: Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 Ingresar **al aplicativo web**

* El usuario abre el navegador web.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 Seleccionar **la opción de “Catálogo” en el menú principal**

* El usuario visualiza el menú principal.
* El usuario selecciona la opción de “Catálogo” haciendo clic en ella.

 Visualizar **el listado de productos disponibles**

* El sistema redirige al usuario a la página del catálogo.
* El sistema muestra el listado de productos disponibles.
* El usuario visualiza el catálogo y puede explorar los productos y sus detalles.

### Flujos Alternativos

**Error de carga de la página**

1. **El sistema no puede cargar la página del catálogo**
   * El sistema intenta cargar la página pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la página, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al cargar la página y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El catálogo debe estar actualizado con los productos disponibles.
* La página debe ser accesible y compatible con los principales navegadores web.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.

## Condición de Éxito

El usuario puede visualizar el catálogo completo de productos sin encontrar errores.

## Confición de Fallo

* La información del catálogo no se carga correctamente.
* El usuario recibe un mensaje de error al intentar acceder a la página.

# Especificación de Casos de Uso: Visualizar noticias

## Descripción

El usuario podrá visualizar las noticias y actualizaciones recientes de “Home Passion”.

## Meta

El usuario estará informado sobre las novedades y noticias de la empresa.

## Actores

Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 Ingresar **al aplicativo web**

* El usuario abre el navegador web.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 Seleccionar **la opción de “Noticias” en el menú principal**

* El usuario visualiza el menú principal.
* El usuario selecciona la opción de “Noticias” haciendo clic en ella.

 Visualizar **las noticias presentadas en la página**

* El sistema redirige al usuario a la página de noticias.
* El sistema muestra las noticias y actualizaciones recientes de “Home Passion”.
* El usuario visualiza las noticias presentadas en la página.

### Flujos Alternativos

**Error de carga de la página**

1. **El sistema no puede cargar la página de noticias**
   * El sistema intenta cargar la página pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la página, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al cargar la página y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* Las noticias deben estar actualizadas y bien presentadas.
* La página debe ser accesible y compatible con los principales navegadores web.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.

## Condición de Éxito

El usuario puede visualizar todas las noticias sin encontrar errores.

## Confición de Fallo

* Las noticias no se cargan correctamente.
* El usuario recibe un mensaje de error al intentar acceder a la página.

# Especificación de Casos de Uso: Visualizar comentarios

## Descripción: El usuario podrá visualizar los comentarios dejados por otros usuarios en “Home Passion”.

## Meta: El usuario podrá leer las experiencias y opiniones de otros usuarios.

## Actores: Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 Ingresar **al aplicativo web**

* El usuario abre el navegador web.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 Seleccionar **la opción de “Comentarios” en el menú principal**

* El usuario visualiza el menú principal.
* El usuario selecciona la opción de “Comentarios” haciendo clic en ella.

 Visualizar **los comentarios presentados en la página**

* El sistema redirige al usuario a la página de comentarios.
* El sistema muestra los comentarios dejados por otros usuarios.
* El usuario visualiza los comentarios presentados en la página.

### Flujos Alternativos

**Error de carga de la página**

1. **El sistema no puede cargar la página de comentarios**
   * El sistema intenta cargar la página pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la página, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al cargar la página y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* Los comentarios deben estar moderados para asegurar la calidad y relevancia.
* La página debe ser accesible y compatible con los principales navegadores web.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.

## Condición de Éxito

* El usuario puede visualizar todos los comentarios sin encontrar errores.

## Confición de Fallo

* Los comentarios no se cargan correctamente.
* El usuario recibe un mensaje de error al intentar acceder a la página.

# Especificación de Casos de Uso: Enviar Correo de contacto

## Descripción: El usuario podrá enviar un correo de contacto a “Home Passion” a través del formulario de contacto en la web.

## Meta: El usuario podrá comunicarse directamente con el equipo de “Home Passion” para consultas o comentarios.

## Actores: Usuario

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 Ingresar **al aplicativo web**

* El usuario abre el navegador web.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 Seleccionar **la opción de “Contacto” en el menú principal**

* El usuario visualiza el menú principal.
* El usuario selecciona la opción de “Contacto” haciendo clic en ella.

 Completar **el formulario de contacto con la información requerida**

* El sistema muestra el formulario de contacto.
* El usuario completa los campos requeridos, incluyendo nombre, correo electrónico, asunto y mensaje.

 Enviar **el formulario**

* El usuario revisa la información ingresada y hace clic en el botón de enviar.
* El sistema procesa el envío del formulario y muestra una confirmación de envío exitoso al usuario.

### Flujos Alternativos

**Error en el envío del formulario**

1. **El sistema no puede enviar el formulario**
   * El sistema intenta enviar el formulario pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al enviar el formulario, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al enviar el formulario y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El formulario debe ser fácil de usar y entender.
* El sistema debe enviar una confirmación al usuario una vez enviado el formulario.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* El usuario debe tener un dispositivo compatible con navegadores web.

## Condición de Éxito

* El usuario puede enviar el formulario de contacto y recibe una confirmación de envío.

## Confición de Fallo

* El formulario no se envía correctamente.
* El usuario recibe un mensaje de error al intentar enviar el formulario.

# Especificación de Casos de Uso: Ingresar al Sistema

## Descripción: El administrador podrá ingresar al sistema para gestionar la página web de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá acceder a la interfaz de administración para gestionar contenido y funcionalidades.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El administrador abre el navegador web.
* El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.

 **Seleccionar la opción de “Iniciar Sesión”**

* El administrador visualiza el menú principal.
* El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión” haciendo clic en ella.

 **Ingresar credenciales de administrador (usuario y contraseña)**

* El sistema muestra el formulario de inicio de sesión.
* El administrador ingresa su nombre de usuario y contraseña en los campos correspondientes.

 **Hacer clic en “Ingresar”**

* El administrador revisa la información ingresada y hace clic en el botón “Ingresar”.
* El sistema verifica las credenciales ingresadas.

 **Acceder al panel de administración**

* Si las credenciales son correctas, el sistema redirige al administrador al panel de administración.
* El administrador puede gestionar el contenido y las funcionalidades de la página web.

### Flujos Alternativos

**Error en las credenciales**

1. **El sistema no puede verificar las credenciales ingresadas**
   * El sistema encuentra un error al intentar verificar el nombre de usuario y/o contraseña.
2. **Se muestra un mensaje de “Usuario o contraseña incorrectos, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que las credenciales ingresadas son incorrectas y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El sistema debe garantizar la seguridad de las credenciales.
* La interfaz de inicio de sesión debe ser fácil de usar.

## Precondiciones

* El administrador debe tener una cuenta activa en el sistema.
* El administrador debe tener acceso a Internet.

## Condición de Éxito

* El administrador accede exitosamente al panel de administración.

## Confición de Fallo

* El administrador no puede iniciar sesión debido a credenciales incorrectas.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar iniciar sesión.

# Especificación de Casos de Uso: Acceder a noticias

## Descripción: El administrador podrá acceder a la sección de noticias para ver, agregar, editar o eliminar noticias.

## Meta: El administrador podrá gestionar el contenido de la sección de noticias.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al panel de administración**

* El administrador abre el navegador web.
* El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
* El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
* El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.

 **Seleccionar la opción de “Noticias” en el panel de administración**

* El administrador visualiza el menú del panel de administración.
* El administrador selecciona la opción de “Noticias” haciendo clic en ella.

 **Gestionar las noticias**

* El sistema carga la sección de noticias.
* El administrador puede ver, agregar, editar o eliminar noticias según sea necesario.
* El administrador utiliza las funciones de búsqueda y filtrado para encontrar noticias específicas si es necesario.

### Flujos Alternativos

**Error al cargar la sección de noticias**

1. **El sistema no puede cargar la sección de noticias**
   * El sistema intenta cargar la sección de noticias pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la sección de noticias, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al cargar la sección de noticias y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* La sección de noticias debe ser fácil de navegar y gestionar.
* El sistema debe permitir la búsqueda y filtrado de noticias.

## Precondiciones

* El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
* El administrador debe tener acceso a Internet.

## Condición de Éxito

* El administrador puede visualizar y gestionar las noticias disponibles.

## Confición de Fallo

* La sección de noticias no se carga correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar acceder a la sección de noticias.

# Especificación de Casos de Uso: Agregar noticias

## Descripción: El administrador podrá agregar nuevas noticias a la sección de noticias de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá mantener actualizada la sección de noticias con nuevas publicaciones.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

* **Ingresar al sistema como administrador**
  + El administrador abre el navegador web.
  + El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
  + El sistema carga la página principal del aplicativo web.
  + El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
  + El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
  + El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.
* **Seleccionar la opción de “Agregar Noticias” en el menú de administración**
  + El administrador visualiza el menú del panel de administración.
  + El administrador selecciona la opción de “Agregar Noticias” haciendo clic en ella.
* **Completar el formulario con la información de la noticia**
  + El sistema muestra el formulario para agregar una nueva noticia.
  + El administrador ingresa el título, contenido y cualquier otra información relevante.
  + El administrador añade imágenes si es necesario.
* **Guardar la noticia**
  + El administrador revisa la información ingresada.
  + El administrador hace clic en el botón “Guardar”.
  + El sistema valida los campos obligatorios y guarda la noticia en la base de datos.
  + El sistema confirma que la noticia se ha guardado correctamente.

### Flujos Alternativos

**Error al guardar la noticia**

1. **El sistema no puede guardar la noticia**
   * El sistema intenta guardar la noticia pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al guardar la noticia, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al guardar la noticia y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El formulario debe ser fácil de usar y permitir la inclusión de texto e imágenes.
* El sistema debe validar los campos obligatorios antes de guardar.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

La noticia se guarda correctamente y es visible en la sección de noticias.

## Confición de Fallo

* La noticia no se guarda correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar guardar la noticia.

# Especificación de Casos de Uso: Editar noticias

## Descripción: El administrador podrá editar noticias y artículos previamente agregados en la sección de noticias de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá actualizar y corregir información en las noticias publicadas.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al sistema como administrador**

* El administrador abre el navegador web.
* El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
* El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
* El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.

 **Seleccionar la opción de “Editar Noticias” en el menú de administración**

* El administrador visualiza el menú del panel de administración.
* El administrador selecciona la opción de “Editar Noticias” haciendo clic en ella.

 **Seleccionar la noticia a editar**

* El sistema muestra una lista de noticias publicadas.
* El administrador selecciona la noticia que desea editar haciendo clic en ella.

 **Realizar los cambios necesarios**

* El sistema muestra el formulario de edición con la información actual de la noticia.
* El administrador realiza las modificaciones necesarias en el texto, título, imágenes u otros campos.

 **Guardar los cambios**

* El administrador revisa las modificaciones realizadas.
* El administrador hace clic en el botón “Guardar”.
* El sistema valida los campos obligatorios y guarda los cambios en la base de datos.
* El sistema confirma que los cambios se han guardado correctamente.

### Flujos Alternativos

**Error al guardar los cambios**

1. **El sistema no puede guardar los cambios**
   * El sistema intenta guardar los cambios pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al guardar los cambios, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al guardar los cambios y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El formulario de edición debe ser fácil de usar y permitir la modificación de texto e imágenes.
* El sistema debe validar los campos obligatorios antes de guardar.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

Los cambios en la noticia se guardan correctamente y son visibles en la sección de noticias.

## Confición de Fallo

* Los cambios no se guardan correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar guardar los cambios.

# Especificación de Casos de Uso: Eliminar noticias

## Descripción: El administrador podrá eliminar noticias y artículos de la sección de noticias de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá gestionar el contenido de la sección de noticias, eliminando información obsoleta o incorrecta.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

* **Ingresar al sistema como administrador**
  + El administrador abre el navegador web.
  + El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
  + El sistema carga la página principal del aplicativo web.
  + El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
  + El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
  + El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.
* **Seleccionar la opción de “Eliminar Noticias” en el menú de administración**
  + El administrador visualiza el menú del panel de administración.
  + El administrador selecciona la opción de “Eliminar Noticias” haciendo clic en ella.
* **Seleccionar la noticia a eliminar**
  + El sistema muestra una lista de noticias disponibles para eliminar.
  + El administrador selecciona la noticia que desea eliminar haciendo clic en ella.
* **Confirmar la eliminación**
  + El sistema solicita una confirmación al administrador para asegurar que desea eliminar la noticia.
  + El administrador confirma la eliminación haciendo clic en el botón de confirmación.

### Flujos Alternativos

**Error al eliminar la noticia**

1. **El sistema no puede eliminar la noticia**
   * El sistema intenta eliminar la noticia pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al eliminar la noticia, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al intentar eliminar la noticia y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* El sistema debe solicitar una confirmación antes de eliminar la noticia.
* El sistema debe permitir la recuperación de noticias eliminadas por error.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

* La noticia se elimina correctamente de la sección de noticias.

## Confición de Fallo

* La noticia no se elimina correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar eliminar la noticia.

# Especificación de Casos de Uso: Acceder al catalogo

## Descripción: El administrador podrá acceder a la sección de catálogo para ver, agregar, editar o eliminar productos.

## Meta: El administrador podrá gestionar el contenido de la sección de catálogo.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico:

 **Ingresar al sistema como administrador**

* El administrador abre el navegador web.
* El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
* El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
* El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.

 **Seleccionar la opción de “Catálogo” en el menú de administración**

* El administrador visualiza el menú del panel de administración.
* El administrador selecciona la opción de “Catálogo” haciendo clic en ella.

 **Visualizar el listado de productos disponibles**

* El sistema carga la sección de catálogo y muestra un listado de productos disponibles.
* El administrador puede ver la lista de productos junto con sus detalles.

### Flujos Alternativos:

**Error al cargar la sección de catálogo**

1. **El sistema no puede cargar la sección de catálogo**
   * El sistema intenta cargar la sección de catálogo pero encuentra un error.
2. **Se muestra un mensaje de “Error al cargar la sección de catálogo, intente nuevamente”**
   * El sistema muestra un mensaje indicando que hubo un error al intentar cargar la sección de catálogo y sugiere intentar nuevamente.

## Requisitos Especiales

* La sección de catálogo debe ser fácil de navegar y gestionar.
* El sistema debe permitir la búsqueda y filtrado de productos.

## Precondiciones

* El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
* El administrador debe tener acceso a Internet.

## Condición de Éxito

* El administrador puede visualizar y gestionar los productos disponibles.

## Confición de Fallo

* La sección de catálogo no se carga correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar acceder a la sección de catálogo.

# Especificación de Casos de Uso: Agregar productos al catalogo

## Descripción: El administrador podrá agregar nuevos productos al catálogo de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá mantener actualizado el catálogo de productos con nuevas ofertas.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al sistema como administrador**

* El administrador abre el navegador web.
* El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
* El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
* El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.

 **Seleccionar la opción de “Agregar Productos” en el menú de administración**

* En el panel de administración, el administrador visualiza el menú.
* El administrador selecciona la opción de “Agregar Productos” haciendo clic en ella.

 **Completar el formulario con la información del producto**

* El sistema carga el formulario de ingreso de nuevo producto.
* El administrador completa los campos del formulario con la información del producto (nombre, descripción, precio, etc.).
* El administrador puede incluir texto e imágenes según sea necesario.

 **Guardar el producto**

* El administrador selecciona la opción para guardar el producto.

### Flujos Alternativos

* **Error al guardar el producto**
  + El sistema intenta guardar el producto pero encuentra un error.
  + Se muestra un mensaje de “Error al guardar el producto, intente nuevamente”.

## Requisitos Especiales

* El formulario debe ser fácil de usar y permitir la inclusión de texto e imágenes.
* El sistema debe validar los campos obligatorios antes de guardar.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

* El producto se guarda correctamente y es visible en el catálogo.

## Confición de Fallo

* El producto no se guarda correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar guardar el producto.

# Especificación de Casos de Uso: Editar productos del catalogo

## Descripción: El administrador podrá editar productos previamente agregados en el catálogo de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá actualizar y corregir información en los productos publicados.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

* **Ingresar al sistema como administrador**
  + El administrador abre el navegador web.
  + El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
  + El sistema carga la página principal del aplicativo web.
  + El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
  + El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
  + El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.
* **Seleccionar la opción de “Editar Productos” en el menú de administración**
  + En el panel de administración, el administrador visualiza el menú.
  + El administrador selecciona la opción de “Editar Productos” haciendo clic en ella.
* **Seleccionar el producto a editar**
  + El sistema muestra una lista de productos disponibles para editar.
  + El administrador selecciona el producto que desea editar haciendo clic en él.
* **Realizar los cambios necesarios**
  + El sistema carga el formulario de edición del producto seleccionado.
  + El administrador realiza los cambios necesarios en los campos del formulario (nombre, descripción, precio, etc.).
  + Se pueden modificar tanto el texto como las imágenes asociadas al producto.
* **Guardar los cambios**
  + El administrador selecciona la opción para guardar los cambios realizados al producto.

### Flujos Alternativos

* **Error al guardar los cambios**
  + El sistema intenta guardar los cambios pero encuentra un error.
  + Se muestra un mensaje de “Error al guardar los cambios, intente nuevamente”.

## Requisitos Especiales

* El formulario de edición debe ser fácil de usar y permitir la modificación de texto e imágenes.
* El sistema debe validar los campos obligatorios antes de guardar.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

Los cambios en el producto se guardan correctamente y son visibles en el catálogo.

## Confición de Fallo

* Los cambios no se guardan correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar guardar los cambios.

# Especificación de Casos de Uso: Eliminar productos del catalogo

## Descripción: El administrador podrá eliminar productos del catálogo de “Home Passion”.

## Meta: El administrador podrá gestionar el contenido del catálogo, eliminando productos obsoletos o incorrectos.

## Actores: Administrador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

* **Ingresar al sistema como administrador**
  + El administrador abre el navegador web.
  + El administrador ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
  + El sistema carga la página principal del aplicativo web.
  + El administrador selecciona la opción de “Iniciar Sesión”.
  + El administrador ingresa sus credenciales (usuario y contraseña).
  + El sistema verifica las credenciales y redirige al administrador al panel de administración.
* **Seleccionar la opción de “Eliminar Productos” en el menú de administración**
  + En el panel de administración, el administrador visualiza el menú.
  + El administrador selecciona la opción de “Eliminar Productos” haciendo clic en ella.
* **Seleccionar el producto a eliminar**
  + El sistema muestra una lista de productos disponibles para eliminar.
  + El administrador selecciona el producto que desea eliminar haciendo clic en él.
* **Confirmar la eliminación**
  + El sistema solicita una confirmación al administrador para asegurar que desea eliminar el producto.
  + El administrador confirma la eliminación del producto seleccionado.

### Flujos Alternativos

**Error al eliminar el producto**

* El sistema intenta eliminar el producto pero encuentra un error.
* Se muestra un mensaje de “Error al eliminar el producto, intente nuevamente”.

## Requisitos Especiales

* El sistema debe solicitar una confirmación antes de eliminar el producto.
* El sistema debe permitir la recuperación de productos eliminados por error.

## Precondiciones

* El administrador debe tener acceso a Internet.
* El administrador debe tener una cuenta con permisos de administración.

## Condición de Éxito

* El producto se elimina correctamente del catálogo.

## Confición de Fallo

* El producto no se elimina correctamente.
* El administrador recibe un mensaje de error al intentar eliminar el producto.

# Especificación de Casos de Uso: Navegar en la página web

## Descripción: Permitir al usuario navegar libremente por la página web del aplicativo "Home Passion".

## Meta: El usuario podrá acceder a diferentes secciones y contenidos de la página a través del menú de navegación.

## Actores: Usuario.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El usuario abre un navegador web compatible.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* Si es necesario, el usuario inicia sesión con sus credenciales.

 **Hacer clic en cualquier opción del menú de navegación**

* El usuario visualiza el menú de navegación en la página principal.
* El usuario selecciona cualquier opción del menú haciendo clic en ella.

### Flujos Alternativos

**Error 404 Not Found:**

* El usuario intenta acceder a un enlace incorrecto o no existente.
* El sistema no encuentra la página solicitada.
* Se muestra un mensaje de "PÁGINA NO ENCONTRADA" al usuario.

## Requisitos Especiales

* El sistema debe estar disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
* El menú debe ser intuitivo y de fácil navegación.
* Compatibilidad con los navegadores web principales (Chrome, Firefox, Safari, Edge).
* Tiempos de respuesta rápidos (< 3 segundos de carga por página).

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* Dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en "Home Passion".

## Condición de Éxito

* El usuario puede navegar y acceder a los distintos hipervínculos dentro del aplicativo sin errores ni interrupciones.

## Confición de Fallo

* El usuario no puede acceder a los hipervínculos debido a errores en el menú o en la estructura de la página.
* Aparece un mensaje de "PÁGINA NO ENCONTRADA" al intentar navegar a través del menú.
* El sistema no responde o presenta tiempos de carga excesivos.

# Especificación de Casos de Uso: Acceder al catalogo

## Descripción: Permitir al usuario acceder y explorar el catálogo de productos disponible en el aplicativo "Home Passion".

## Meta: El usuario podrá ver y buscar productos específicos dentro del catálogo.

## Actores: Usuario.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El usuario abre un navegador web compatible.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* Si es necesario, el usuario inicia sesión con sus credenciales.

 **Navegar hasta la sección del catálogo de productos**

* El usuario visualiza las opciones de navegación disponibles en la página principal.
* El usuario selecciona la opción de "Catálogo" o similar para acceder a la sección de productos.

### Flujos Alternativos

**Producto no encontrado:**

* El usuario realiza una búsqueda específica dentro del catálogo.
* El sistema no encuentra resultados que coincidan con la búsqueda realizada por el usuario.

## Requisitos Especiales

* El catálogo debe ser fácil de navegar y buscar.
* Actualización regular de productos y disponibilidad.
* Compatibilidad con la búsqueda por diferentes criterios (nombre, categoría, etc.).

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* Dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en "Home Passion".

## Condición de Éxito

* El usuario puede navegar y encontrar productos dentro del catálogo sin problemas.

## Confición de Fallo

* No se encuentran productos en la búsqueda realizada.
* Problemas de visualización o navegación en la sección del catálogo.

# Especificación de Casos de Uso: Acceder a noticias

## Descripción: Permitir al usuario acceder y leer noticias publicadas en el aplicativo "Home Passion".

## Meta: El usuario podrá informarse sobre novedades, eventos o artículos relevantes relacionados con "Home Passion".

## Actores: Usuario.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El usuario abre un navegador web compatible.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* Si es necesario, el usuario inicia sesión con sus credenciales.

 **Navegar hasta la sección de noticias**

* El usuario visualiza las opciones de navegación disponibles en la página principal.
* El usuario selecciona la opción de "Noticias" o similar para acceder a la sección de noticias.

### Flujos Alternativos

**Noticia no disponible:**

* El usuario intenta acceder a una noticia específica dentro de la sección de noticias.
* El sistema informa al usuario que la noticia no está disponible o ha sido eliminada.

## Requisitos Especiales

* Actualización regular de noticias.
* Categorización clara de las noticias por tema o fecha.
* Facilidad para compartir noticias en redes sociales o por correo electrónico.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* Dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en "Home Passion".

## Condición de Éxito

* El usuario puede leer y acceder a las noticias sin problemas.

## Confición de Fallo

* No se encuentran noticias disponibles en la sección.
* Problemas de carga o visualización de las noticias.

# Especificación de Casos de Uso: Acceder a comentarios

## Descripción: Permitir al usuario acceder y leer comentarios de otros usuarios en el aplicativo "Home Passion".

## Meta: El usuario podrá ver opiniones y comentarios sobre productos, servicios o experiencias relacionadas con "Home Passion".

## Actores: Usuario.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El usuario abre un navegador web compatible.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* Si es necesario, el usuario inicia sesión con sus credenciales.

 **Navegar hasta la sección de comentarios**

* El usuario visualiza las opciones de navegación disponibles en la página principal.
* El usuario selecciona la opción de "Comentarios" o similar para acceder a la sección de comentarios.

### Flujos Alternativos

**Comentario no encontrado:**

* El usuario busca un comentario específico dentro de la sección de comentarios.
* El sistema informa al usuario que el comentario no está disponible o ha sido deshabilitado.

## Requisitos Especiales

* Moderación adecuada de comentarios para evitar contenido inapropiado.
* Funcionalidad para responder o interactuar con comentarios.
* Opciones de filtrado o búsqueda dentro de los comentarios.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* Dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en "Home Passion".

## Condición de Éxito

* El usuario puede leer y navegar por los comentarios sin problemas.

## Confición de Fallo

* No se encuentran comentarios disponibles en la sección.
* Problemas técnicos impiden la carga o visualización de los comentarios.

# Especificación de Casos de Uso: Enviar correo

## Descripción: Permitir al usuario enviar correos electrónicos desde el aplicativo "Home Passion".

## Meta: El usuario podrá comunicarse con el equipo de soporte, realizar consultas o enviar feedback utilizando la función de correo electrónico.

## Actores: Usuario.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

 **Ingresar al aplicativo web**

* El usuario abre un navegador web compatible.
* El usuario ingresa la URL del aplicativo web “Home Passion” en la barra de direcciones.
* El sistema carga la página principal del aplicativo web.
* Si es necesario, el usuario inicia sesión con sus credenciales.

 **Navegar hasta la sección de contacto o soporte**

* El usuario visualiza las opciones de navegación disponibles en la página principal.
* El usuario selecciona la opción de "Contacto", "Soporte" o similar para acceder a la sección de envío de correos electrónicos.

 **Completar el formulario de correo electrónico**

* El usuario completa los campos requeridos en el formulario de correo electrónico.
* Los campos típicos pueden incluir: destinatario, asunto, cuerpo del mensaje, adjuntos opcionales, etc.

 **Enviar el correo electrónico**

* El usuario revisa la información ingresada.
* El usuario confirma el envío del correo electrónico haciendo clic en el botón correspondiente.

### Flujos Alternativos

**Error al enviar correo:**

* Problemas técnicos impiden el envío del correo electrónico.
* El sistema no procesa correctamente la solicitud de envío.
* El usuario no recibe confirmación inmediata de que el correo ha sido enviado con éxito.

## Requisitos Especiales

* Formulario de contacto fácil de usar y accesible.
* Confirmación inmediata o feedback al usuario después de enviar el correo.
* Seguridad para proteger la información del usuario.

## Precondiciones

* El usuario debe tener acceso a Internet.
* Dispositivo compatible con navegadores web.
* El usuario debe haber registrado una cuenta y haber iniciado sesión en "Home Passion".

## Condición de Éxito

El correo electrónico se envía correctamente y el usuario recibe confirmación de envío.

## Confición de Fallo

* El correo electrónico no se envía debido a problemas técnicos.
* El usuario no recibe confirmación o feedback después de enviar el correo.