SISTEMA DE

VENTAS CHOPPIN

Resumen del Modelo de Casos de Uso

Versión 1.0

Historial de las Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 07/09/2020 | 1.0 | Resumen del Modelo de Casos de Uso | Omar de Jesús Machorro Flores |

Contenido

1. Introdución 4

2. Resumen 4

2.1 Lista de Casos de Uso 4

2.2 Lista de Actores 4

3. Paquetes de Casos de Uso 4

3.1 Administración de Usuarios 4

4. Actores 5

4.1 Administrador 5

4.2 Usuario

4.3 Administrador de tienda 5

5. Casos de Uso 5

5.1 Identificación de articulos 5

5.2 Actualizacion de articulos 5

5.3 Buscar centros comerciales cercanos 5

5.4 Establecer rutas 5

5.5 Asignar alarmas 6

5.6 Realizar carrito digital 6

5.7 Enviar/Recibir mensajes

6. Diagrama de casos de uso 7

RESUMEN DEL

MODELO DE CASOS DE USO

# Introdución

El presente documento muestra los casos de uso, asi como los actores involucrados del sistema de compras Choppin.

# Resumen

## Lista de Casos de Uso

* Identificar Artículos de compra
* Actualización de Artículos de compra
* Buscar centros comerciales cercanos
* Establecer rutas
* Asignar alarmas
* Elaborar carrito digital
* Enviar/Recibir Mensajes

## Lista de Actores

* Usuario
* Administrador
* Administrador de tienda

# Paquetes de Casos de Uso

## Administración de Usuarios

* Buscar lugares de conveniencia
* Busca de artículos de compra
* Establecer alarmas
* Establecer rutas

# Actores

## Administrador

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Actor** | Administrador |
| **Descripción Corta** | Administra el funcionamiento del sistema choppin, actualiza rutas y lugares de conveniencia. |

## Usuario

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Actor** | Usuario |
| **Descripción Corta** | Utiliza la app choppin para realizar compras de articulos de canasta básica para el hogar. |

## Administrador de tienda

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Actor** | Administrador de tienda |
| **Descripción Corta** | Utiliza la app choppin para enviar y recibir mensajes para las compras en linea |

# Casos de Uso

## Identificacion de articulos

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Identificacion de articulos |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso se utiliza para ientificar los articulos de canasta basica que regularmente se compran. |

## Actualizacion articulos de compra

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Actualizacion de articulos de compra |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso se utiliza para actualizar los articulos en cierto tiempo deternimado. |

## Busca de centros comerciales cercanos.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Busca de centros comerciales cercanos |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso se utiliza para buscar centros comerciales cercanos a la ubiación del usuario. |

## Establecer rutas.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Establecer rutas |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso se utiliza para establecer rutas una vez encontrados los centros comerciales cercanos y la ubicación del usuario. |

## Asignar alarmas.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Asignar alarmas |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso asigna alarmas para hacer compras despues de determinado tiempo, esto sucede en articulos especificados. |

## Elaborar carrito digital

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Elaborar carrito digital |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso permite hacer compras en linea con el contacto de alguna tienda cercana. |

## Enviar/Recibir mensajes

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del caso de uso** | Enviar/recibir mensajes |
| **Descripción Corta** | Este caso de uso se utiliza para enviar mensajes a los dueños o encargados de las tiendas mas cercanas y poder realizar el caso de uso anterior. |

**Diagrama de estados de uso**

USUARIO

ADMINISTRADOR

|  |
| --- |
|  |

ENCARGADO DE LA TIENDA