

Este manual tiene como propósito guiar paso a paso al usuario final en el uso correcto de la aplicación DartNova, disponible en su versión web y móvil. Está diseñado para ser claro, ilustrativo y fácil de entender, incluso para personas con conocimientos básicos de tecnología.

1.1 Componentes

1.1.1 Requisitos de conocimientos para manejar el sistema

El aplicativo fue diseñada para ser intuitivo, por lo que los clientes no necesitan conocimientos técnicos avanzados. Sin embargo, se identifican los siguientes requisitos según el tipo de usuario:

- Clientes: uso básico de internet (saber leer, escribir, navegar, hacer clic, llenar formularios).
- Administradores: informática básica, conocimiento mínimo en navegación web, conocer las políticas de seguridad de acceso, manejo del sistema de autenticación (inicio de sesión, recuperación de contraseña, cierre de sesión).
la sección de administración requiere autenticación mediante la gema Devise, que permite iniciar sesión y recuperar contraseñas de forma segura.

La sección de administración requiere autenticación mediante la gema Devise, que permite iniciar sesión y recuperar contraseñas de forma segura.

1.1.2 Requerimientos de hardware y software del equipo cliente

A continuación, se detallan los requerimientos mínimos para que la aplicación funcione correctamente:

Requisitos de Hardware :

Componente	Especificación Mínima	Recomendado
Procesador	Dual-Core (Intel i3)	Ryzen 3 o superior
Memoria RAM	4 GB	8 GB
Almacenamiento	500 MB Disponibles	1 GB Disponibles
Conectividad	Internet Estable	Banda ancha recomendada

Requisitos de Software :

- Navegador compatible (versión web): Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge (últimas versiones).
- Sistema operativo compatible: Windows 10/11 (probado).
Se espera compatibilidad con Linux y macOS (a validar).
- Aplicación móvil: Android 8 o superior / iOS 12 o superior.
- Acceso a tienda de aplicaciones para descarga.

Dependencias técnicas (administradores o desarrolladores):

- Aplicación web desarrollada con: Ruby on Rails, corriendo en Docker + DevContainer, estilos y lógica en CSS y JavaScript.
- Aplicación móvil desarrollada en Flutter.
- Requiere conexión constante a internet para enviar y recibir pedidos.

2.1 Guía paso a paso para el Usuario

2.1.1 Realizar un pedido desde la perspectiva web

1. Ingresar al aplicativo web:

Abre tu navegador y ve a la URL de la página web de DartNova al estar dentro de la página web mostrara el siguiente home

1. Inicio del aplicativo web Dartnova

Al acceder a la url desde el navegador el usuario se encontrara con el inicio del aplicativo web, ahí encontrara diferentes sesiones que están a su servicio. Desde un menú con variedad de platos hasta un localizador en tiempo real que te enseña como llegar al sitio.



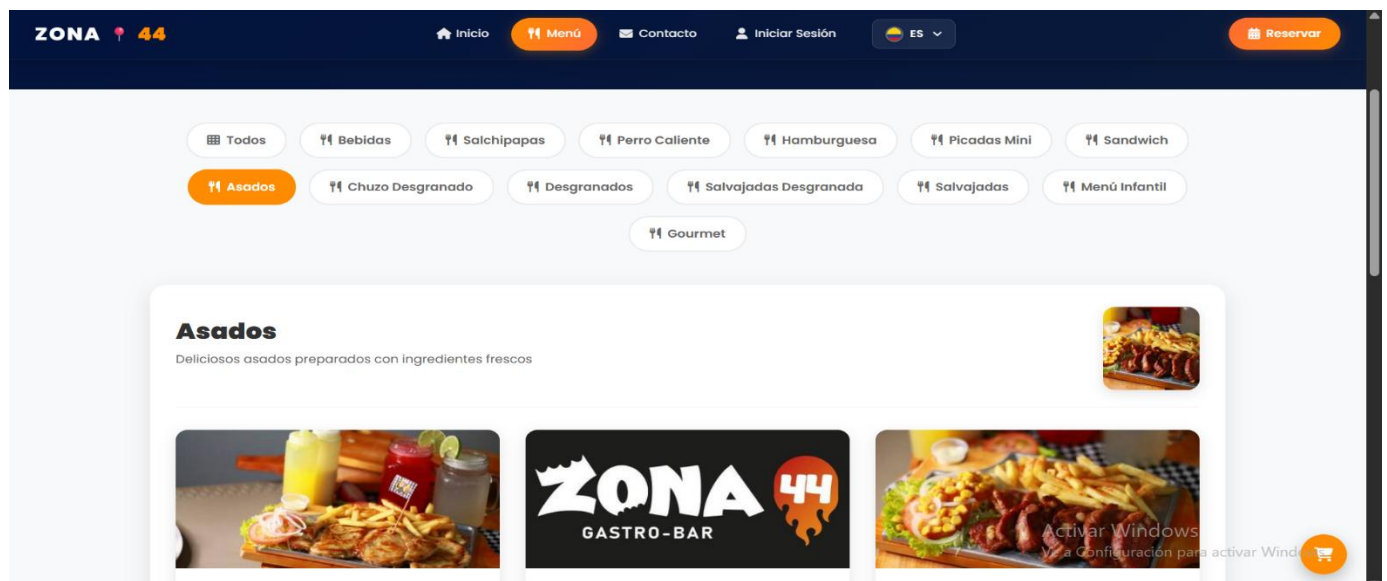
2. Mapa (Como llegar)

Este apartado se encuentra en la parte inferior del aplicativo su principal función es indicar al usuario como llegar a sitio en este caso (Zona 44)



3. Menú

En esta sesión encontraras todos los platos disponibles, divididos por sesiones.



4. Login

Podrás iniciar sesión en caso de tener un usuario y contraseña disponible o en su caso con tu correo de Google, En caso de contar con tu usuario y contraseña puedes realizar un registro en el sistema

The login form is titled "¡Bienvenido de vuelta!" and includes the subtitle "Inicia sesión para continuar disfrutando de nuestros servicios". It features two input fields: "Email" with a placeholder "Enter your Email" and "Password" with a placeholder "Enter your Password" and a toggle for visibility. Below the password field is a "Remember me" checkbox and a "Forgot password?" link. A "Sign in" button is prominently displayed. Below the button, there is a link "Don't have an account? Sign up" and a section "Or With" containing a "Sign in with Google" button. At the bottom, a small disclaimer states: "Al iniciar sesión, aceptas nuestros [Términos de Servicio](#) y [Política de Privacidad](#)".

The registration form is titled "¡Únete a nosotros!" and includes the subtitle "Crea tu cuenta y comienza a disfrutar de nuestros servicios". It is divided into four main sections: "Información Personal" with fields for "Nombre" (placeholder "Tu nombre") and "Apellido" (placeholder "Tu apellido"); "Información de Contacto" with a "Teléfono" field (placeholder "300 123 4567") and an "Email" field; a "Password" section with a "Minimo 6 caracteres" requirement and a "Confirmar Contraseña" field (placeholder "Repite tu contraseña"); and a "Ubicación" section with fields for "Dirección" (placeholder "Calle 123 #45-67"), "Ciudad" (placeholder "Tu ciudad"), and "Departamento" (placeholder "Tu departamento"). A "Crear Cuenta" button is at the bottom. A link "¿Ya tienes cuenta? Iniciar Sesión" is located at the very bottom of the form.

5. Perfil (Después de iniciar sesión)

Vista del usuario una vez haya iniciado la sesión

The screenshot shows the user profile page of the ZONA restaurant app. The header includes the ZONA logo, a location pin icon, and the number 44. Navigation links for Inicio, Menú, Contacto, Perfil, and a language dropdown (ES) are present. A Reservas button is in the top right. The profile card displays the email usuario@example.com and an Edit button. It contains sections for Personal Information (Name, Surname, Email, Phone) and Location (Address, City, Department). A sidebar on the right offers links to Mis Órdenes, Cerrar Sesión, and Eliminar Cuenta. A Windows activation watermark is visible at the bottom right.

ZONA 📍 44 Inicio Menú Contacto Perfil ES Reservas

Perfil

usuario@example.com **Editar**

Información Personal

Nombre Apellido

Email Teléfono

Ubicación

Dirección

Ciudad Departamento

Mis Órdenes

Cerrar Sesión

Eliminar Cuenta

Activar Windows

6. Reservar mesa

En esta sesión el usuario podrá registrar una reserva con numero de personas específico, llegara un correo de confirmación de su reserva

The screenshot shows the 'Reservas de Mesa' page. The header is identical to the previous page. The main heading is 'Reservas de Mesa' with the subtitle 'Reserva tu mesa en nuestro restaurante'. The 'Nueva Reserva' form includes fields for Name, Email, Phone, Number of People (dropdown), Date, and Time (dropdown). There is a text area for additional comments and a 'Crear Reserva' button. A Windows activation watermark is visible at the bottom right.

ZONA 📍 44 Inicio Menú Contacto Iniciar Sesión ES Reservas

Reservas de Mesa

Reserva tu mesa en nuestro restaurante

Nueva Reserva

Nombre Completo * Email * Teléfono *

Número de Personas * Fecha * Hora *


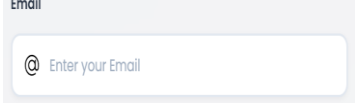
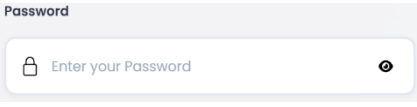
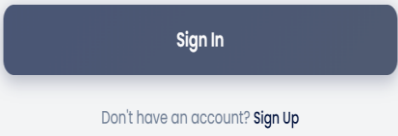
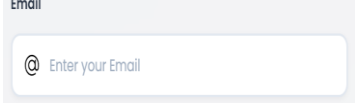
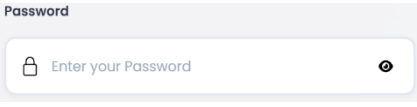
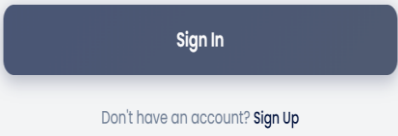
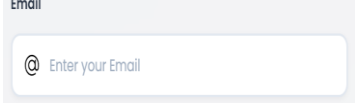
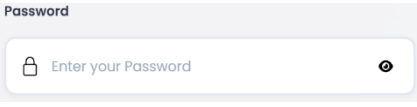
Comentarios Adicionales

Crear Reserva

Activar Windows

Ve a Configuración para activar Windows.

NO°	Descripción	Detalles
1	Alcance	<p>Este manual aborda los aspectos esenciales para el uso correcto de la aplicación DartNova, desarrollada para facilitar la toma de pedidos a domicilio en Gastrobar Zona44. La aplicación permite:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clientes: navegar por el menú disponible, seleccionar productos, agregar productos al carrito y realizar pedidos al igual cuenta con el sistema pide y recoge. • Administradores: iniciar sesión de forma segura, agregar, editar o eliminar platillos y promociones, visualizar la lista de productos registrados.
2	Requisitos de conocimiento para manejar el sistema	<p>Para usar el sistema el usuario se debe tener conocimientos básicos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clientes: uso básico de internet (navegar, hacer clic, llenar formularios). • Administradores: informática básica, conocimiento mínimo en navegación web, conocer las políticas de seguridad de acceso, manejo del sistema de autenticación (inicio de sesión, recuperación de contraseña, cierre de sesión). • Uso de navegadores como Chrome o Firefox
3	Requerimientos de hardware y software	<p>Para la utilización de la aplicación se debe tener lo siguiente:</p> <p>Requisitos de hardware:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Computador con mínimo de 4 GB en RAM. 2. Espacio libre en disco de 500 MB 3. Procesador Dual-Core (Ejemplo: Intel i3) 4. Internet con una calidad estable <p>Requisitos de software:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sistema operativo Windows 10 o posterior, Linux 2. kernel 3.0 o MacOS versión 10.9 en adelante. 3. Navegador Chrome, Firefox versión 20 en adelante o Safari versión 5 en adelante. 4. Aplicación móvil: Android 8 o superior / iOS 12 o superior. - Acceso a tienda de aplicaciones para descarga

4	Ingreso al sistema	<p>Para acceder al sistema se debe tener acceso a internet, debe dirigir a la siguiente url o dirección del navegador</p> 												
5	Interfaz gráfica	<p>La interfaz de la aplicación fue desarrollada en html y se requiere un navegador web como Chrome o Firefox para usarla. Las interfaces HTML hacen uso de formularios, controles, botones y menús. Los formularios son la base de toda la aplicación y permiten la captura de datos para crear, modificar o eliminar platos de comidas. Un formulario es un conjunto de controles que terminan con un botón para enviar el mismo. Los controles más comunes son:</p> <table><tr><th>Control</th><th>Descripción</th><th>Muestra</th></tr><tr><td>Caja de texto</td><td>Permite el ingreso de datos de tipo texto como nombres</td><td></td></tr><tr><td>Caja de texto</td><td>Permite ingresar datos de tipo numérico, Número telefónico, direccione</td><td></td></tr><tr><td>Botón</td><td>Permite continuar al pago del producto seleccionado</td><td></td></tr></table>	Control	Descripción	Muestra	Caja de texto	Permite el ingreso de datos de tipo texto como nombres		Caja de texto	Permite ingresar datos de tipo numérico, Número telefónico, direccione		Botón	Permite continuar al pago del producto seleccionado	
Control	Descripción	Muestra												
Caja de texto	Permite el ingreso de datos de tipo texto como nombres													
Caja de texto	Permite ingresar datos de tipo numérico, Número telefónico, direccione													
Botón	Permite continuar al pago del producto seleccionado	