



# Tecnológico de Monterrey

## **Documento Evidencia Desarrollo de componentes**

Emilio Antonio Peralta Montiel A01712354

9 de Junio del 2025

Construcción de software y toma de decisiones (Gpo 501)

Profesor Enrique Alfonso Calderón Balderas

Profesor Alejandro Fernández Vilchis

Profesora Denisse Lizbeth Maldonado Flores

Junto con mis compañeros de equipo, realizamos la documentación tanto de usuario como de despliegue, asegurándonos de cubrir todos los aspectos necesarios para facilitar el uso y la implementación del sistema. El proyecto fue revisado y finalmente firmado y aceptado por el socio formador, quien validó el avance logrado hasta el momento.

## 2. Declaración de Aceptación

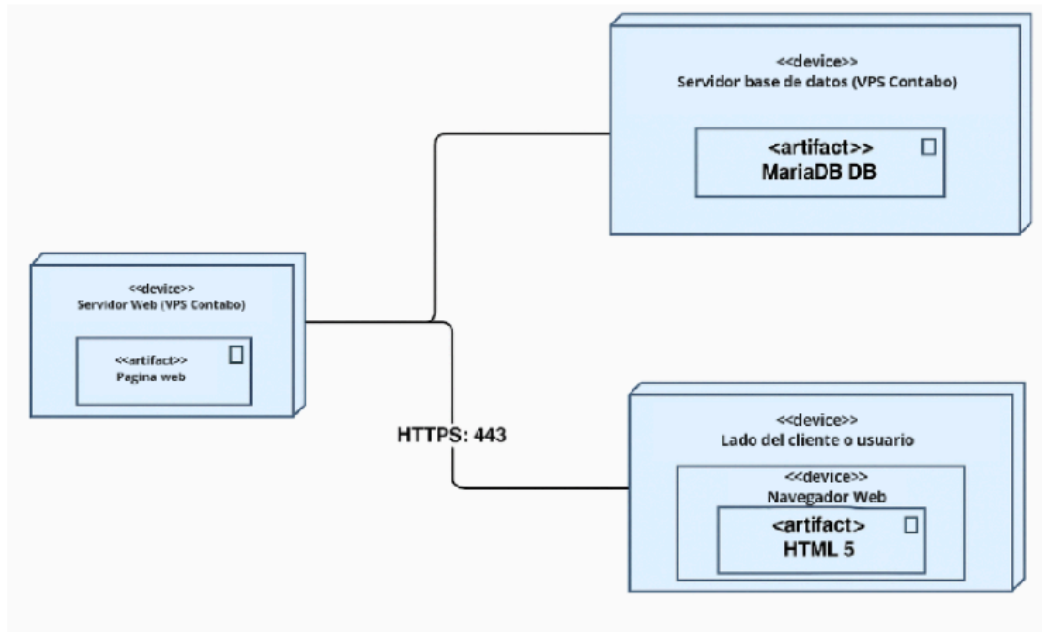
Yo, José Domingo Victoria Rodríguez (nombre del cliente), declaro que he revisado los casos de uso mencionados anteriormente y acepto su funcionalidad conforme a los requerimientos planteados en el proyecto.

Firma del Cliente: \_\_\_\_\_



Fecha: 11/06/2025

## Diagrama de despliegue



## Manual de instalación:

### 1. Instalar [Node.js](https://nodejs.org/) y NPM

- Ve a: <https://nodejs.org/>
- Descarga la versión LTS de [Node.js](https://nodejs.org/) para windows
- Ejecuta el instalador y marca la opción que dice "Add to PATH" durante la instalación
- Abre powershell o cmd y verifica la instalación:

i.

```
PS C:\Users\augus> node -v|
```

ii.

```
PS C:\Users\augus> npm -v|
```

### 2. Clonar el repositorio de la aplicación:

- Instalar git desde <https://git-scm.com/> y marca "Add to PATH" al instalar
- Clonar desde GitHub: [dirección del repositorio ERA-dev](#)

i.

```
PS C:\Users\augus> git clone https://github.com/tuusuario/turepo.git|
```

ii.

```
PS C:\Users\augus> cd "ubicacion del repositorio"|
```

### 3. Instalación de dependencias del proyecto:

- Abre powershell o cmd dentro del directorio del proyecto:

i.

```
PS C:\Users\augus> cd C:\ruta\del\proyecto|
```

ii.

```
PS C:\Users\augus> npm install|
```

#### Información general

- **Nombre de la aplicación:** InstaVenD
- **Versión:** Beta
- **Tipo de sistema:** Aplicación Web Node.js
- **Requisitos de acceso:** Navegador web, conexión a Internet

#### 1. Menú Lateral

a. El menú lateral permite navegar por las distintas secciones del sistema.

I. Las opciones disponibles son:

- **Dashboard:** vista principal con resumen de actividad.
- **Comentarios (live):** acceso a los comentarios registrados.
- **Cuentas Finales:** módulo relacionado a cotizaciones.
- **Catálogo de productos:** gestión de inventario de productos.
- **Vendedores:** sección donde se administra el registro de vendedores.
- **Usuarios y Permisos:** permite registrar, modificar y asignar roles a los usuarios.
- **Registro de Actividades:** historial de acciones realizadas por los usuarios.
- **Logout:** cerrar sesión del sistema de forma segura.

