

**Enunciado del Alcance**

**Proyecto SevenDe**

**Versión 1.0**

## Control de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
29/10/2024	1.1	Correcciones	Milagros Jesus Reyes Espinoza
11/10/2024	1.0	Creación del documento	Ayala Alberca Sebastian Santiago
30/09/2024	1.0	Completar campos	LLana Osorio Abigail Yomela

**Proyecto:** SEVENDE

**Fecha:** 11 de octubre

**Responsable:** Sebastián Santiago Ayala Alberca

**Descripción:** Plataforma web diseñada para estudiantes universitarios que buscan optimizar su tiempo reservando comida en puestos cercanos a la universidad. SEVENDE permite a los estudiantes seleccionar un puesto de comida, realizar la reserva de un menú, y recogerlo sin esperar en largas filas, mejorando la experiencia tanto para los estudiantes como para los vendedores.

**Alcance del producto:** Plataforma web que incluye la selección de puestos de comida, gestión de menús, historial de pedidos y generación de reportes de ventas para vendedores. La plataforma soportará al menos 200 usuarios simultáneamente y estará disponible el 99.5% del tiempo.

**Entregables:**

**Documentación:**

1. Código fuente documentado con estándares JSDoc
2. Manual técnico de la arquitectura
3. Manual de usuario
4. Documento de Pruebas del Software

**Software:**

1. Plataforma web deployada y funcional
2. Scripts de respaldo y recuperación

**Gestión:**

1. Reportes de ventas

**Criterios de aceptación:**

- Interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar
- Manejo de al menos 200 usuarios simultáneos
- Gestión de menús en tiempo real
- Reportes detallados de ventas para los vendedores

**Exclusiones:**

- Integración con sistemas de pago externos en esta primera versión
- Aplicaciones nativas para dispositivos móviles

**Supuestos:**

- Relación estable del número de usuarios y puestos de comida
- Los vendedores tienen acceso a dispositivos con conexión a internet
- Capacidad técnica para escalabilidad futura

**Restricciones:**

- Requiere conexión a internet estable.
- Compatible con los navegadores Chrome, Firefox, Safari y Edge, así como con dispositivos móviles iOS y Android
- Soporte para iOS 13+ y Android 10+

**Riesgos preliminares:**

- Baja adopción por parte de los vendedores
- Problemas con la sincronización de horarios de atención
- Dependencia de infraestructura externa para el servicio

**Requisitos de aprobación:** Aprobación por el responsable del proyecto y usuarios clave. Cambios en el sistema deberán ser discutidos con los vendedores y estudiantes antes de su implementación.