

Product Backlog y Task List de Ingenieria

Metodologia: Scrum (Sprints de 1 semana para el MVP)

A. Epica: Gestion de Citas Residenciales (Core)

| ID | Historia de Usuario | Tareas de Ingenieria (Tasks) |
|-------|---------------------|---|
| US-01 | Validacion de NIC | 1. Disenar tabla Customers en init.sql. 2. Crear endpoint POST /api/validate. 3. Implementar logica con Dapper. |
| US-02 | Agendamiento | 1. Implementar IAppointmentRepository. 2. Validar regla 'Cita Pendiente'. 3. Crear formulario en BookingPage.jsx. |
| US-03 | Infraestructura | 1. Configurar Program.cs (DI). 2. Crear Dockerfile Alpine. 3. Configurar CI/CD en Pipelines. |

B. Nomenclatura de Recursos (Estandar Azure)

| | |
|-------------------|----------------------|
| Recurso | Nomenclatura |
| Grupo de Recursos | rg-ele-fc-dev-eus |
| Static Web App | stapp-ele-fc-dev-eus |
| API (Functions) | func-ele-fc-dev-eus |
| Almacenamiento | stelefcdeveus |

3. Hoja de Ruta del MVP (Checklist)

- Fase 1: Inicializar directorios y ejecutar init.sql (Modo WAL).
- Fase 2: Configurar DI en .NET 9, Repositorios y Middleware.
- Fase 3: Layout corporativo, NIC en tiempo real y calendario dinámico.
- Fase 4: Pruebas Unitarias y Pipeline CI/CD a Azure.