**Pila del Producto**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Autor** | **Organización** | **Descripción** |
| 23/04/2025 | 1.0 | Cristhian Chimbo | - | Primera versión de la pila del producto |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Tipo | Título | Prioridad | Estimación |
| 1 | Funcional | Preregistro de datos del paciente | 100 | 3 |
| 21 | Funcional | Registro manual de nuevo paciente | 120 | 3 |
| 2 | Funcional | Selección de exámenes para orden médica | 150 | 5 |
| 3 | Funcional | Registro de pago de orden | 160 | 4 |
| 4 | Funcional | Confirmación y guardado de orden | 170 | 3 |
| 5 | Funcional | Impresión de orden médica | 180 | 2 |
| 6 | Funcional | Visualización de órdenes | 190 | 3 |
| 7 | Funcional | Detalle de orden médica | 200 | 2 |
| 8 | Funcional | Ingreso de resultados de exámenes | 210 | 5 |
| 9 | Funcional | Verificación de resultados completos | 220 | 3 |
| 10 | Funcional | Impresión de resultados | 230 | 2 |
| 11 | Funcional | Anulación de orden | 240 | 3 |
| 12 | Funcional | Anulación de resultado | 250 | 3 |
| 13 | Funcional | Visualización de cuentas por cobrar | 260 | 3 |
| 14 | Funcional | Pago de saldo pendiente | 270 | 2 |
| 15 | Funcional | Registro de ingreso de reactivos | 280 | 4 |
| 16 | Funcional | Egreso de reactivos por exámenes | 290 | 5 |
| 17 | Funcional | Registro de convenios con médicos | 300 | 3 |
| 18 | Funcional | Cálculo de pago por orden médica | 310 | 4 |
| 19 | Funcional | Listado de convenios médicos | 320 | 3 |
| 20 | Funcional | Generación de pagos a médicos | 330 | 3 |
| T1 | Técnica | Configuración del servidor en la nube para Blazor Server | 101 | 4 |
| T2 | Técnica | Implementación del esquema inicial de base de datos | 102 | 4 |
| T3 | Técnica | Integración de ASP.NET Identity en Blazor Server | 103 | 4 |
| T4 | Técnica | Separación de capas en la arquitectura | 104 | 4 |
| T5 | Técnica | Configuración de CI/CD con GitHub Actions | 105 | 8 |
| T6 | Técnica | Despliegue de Blazor Server en Azure App Service | - | 5 |
| T7 | Técnica | Creación de Azure SQL Database | - | 4 |
| T8 | Técnica | Migración de Base de Datos Local a Azure SQL Database | - | 4 |
| T9 | Técnica | Configuración de dominio personalizado | - | 8 |
| T10 | Técnica | Configuración de appsettings y secretos | - | 8 |
| T11 | Técnica | Configuración de Backup automático de Azure SQL Database | - | 4 |