**Product Backlog para 10 Sprints (10 semanas)**

**. Product Backlog**

**Sprint 1: Configuración y Autenticación**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| HT-001 | Configuración del Entorno de Desarrollo | 8 | Completado |
| HT-002 | Diseño de Base de Datos | 13 | Completado |
| HT-003 | Implementación de Autenticación JWT | 8 | Completado |
| HU-001 | Inicio de Sesión | 5 | Completado |
| HU-002 | Recuperación de Contraseña | 5 | Completado |

**Sprint 2: Gestión de Usuarios y Roles**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| HT-004 | Implementación de Control de Acceso Basado en Roles | 8 | Completado |
| HU-003 | Gestión de Clientes (Parte 1) | 8 | Completado |
| HU-008 | Gestión de Planes | 5 | Completado |
| Configuración | Implementación de permisos por rol | 5 | Completado |
| Pruebas | Pruebas de autenticación y autorización | 5 | Completado |

**Sprint 3: Gestión de Clientes y Contratos**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| HU-003 | Gestión de Clientes (Parte 2) | 8 | En progreso |
| HU-004 | Gestión de Contratos | 13 | En progreso |
| HT-006 | Implementación de API RESTful (Parte 1) | 8 | En progreso |
| UI/UX | Diseño de interfaces de gestión de clientes | 5 | En progreso |
| Pruebas | Pruebas de gestión de clientes y contratos | 5 | Pendiente |

**Sprint 4: Gestión Financiera**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| HU-005 | Registro de Pagos | 8 | Pendiente |
| HU-006 | Generación de Facturas (Parte 1) | 8 | Pendiente |
| HT-006 | Implementación de API RESTful (Parte 2) | 5 | Pendiente |
| UI/UX | Diseño de interfaces de gestión financiera | 5 | Pendiente |
| Pruebas | Pruebas de registro de pagos | 5 | Pendiente |

**Sprint 5: Facturación Electrónica**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| HU-006 | Generación de Facturas (Parte 2) | 8 | Pendiente |
| HT-005 | Integración con API del SRI | 13 | Pendiente |
| Documentación | Documentación de proceso de facturación | 3 | Pendiente |
| UI/UX | Diseño de interfaces de facturación | 5 | Pendiente |
| Pruebas | Pruebas de integración con SRI | 8 | Pendiente |

**Sprint 7: usuarios, clientes y planes**

| **Tareas** | **Descripción** | **Estimación** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- |
| Ht-004 | Implementación de Control de Acceso Basado en Roles | **8** | **finalizado** |
| HU-003 | Gestión de usuario | **8** | **finalizado** |
| HU-005 | Gestión de Clientes | **8** | **finalizado** |
| HU-007 | Visualización de datos usuario | 13 | fializado |
| HU-010 | Visualización de datos cliente | 8 | Pendiente |
| HU-008 | Gestión de Planes | 8 | fializado |
|  |  |  |  |