

Desarrollo ágil: Pila de Producto (Product Backlog)

Elaborado por: pmoinformatica.com

Identificador (ID) de la Historia	Enunciado de la Historia	Alias	Estado	Dimensión / Esfuerzo	Iteración (Sprint)	Prioridad	Comentarios
HU-01	Crear, modificar y eliminar cuentas de usuarios y registros de clientes	Gestión de usuarios	Por hacer	3	Sprint 1	Alta	Necesario para gestión de accesos
HU-02	Acceder a reportes completos de pagos, recaudación y morosidad	Reportes de gestión	Por hacer	5	Sprint 2	Alta	Clave para toma de decisiones del administrador
HU-03	Definir planes de servicio y tarifas	Planes y tarifas	Por hacer	3	Sprint 2	Media	Permite controlar los servicios ofrecidos
HU-04	Acceso total al sistema	Control total	Por hacer	3	Sprint 3	Alta	Solo disponible para el superusuario
HU-05	Visualizar logs y operaciones de usuarios	Trazabilidad	Por hacer	3	Sprint 3	Alta	Necesario para auditoría
HU-06	Registrar nuevos clientes	Registro clientes	Por hacer	2	Sprint 1	Alta	Permite iniciar base de datos de usuarios
HU-07	Editar información del cliente	Edición clientes	Por hacer	2	Sprint 2	Alta	Útil para mantener datos actualizados
HU-08	Buscar clientes por nombre, cédula o sector	Búsqueda clientes	Por hacer	3	Sprint 2	Alta	Facilita atención al cliente
HU-09	Registrar pagos en diferentes medios	Registro pagos	Por hacer	4	Sprint 2	Alta	Para control de ingresos
HU-10	Aplicar recargos por mora automáticamente	Recargos por mora	Por hacer	3	Sprint 3	Media	Automatiza proceso financiero
HU-11	Generar comprobantes digitales	Comprobantes digitales	Por hacer	3	Sprint 3	Alta	Necesario para comprobación de pagos
HU-12	Registrar eventos de mantenimiento	Eventos técnicos	Por hacer	2	Sprint 3	Media	Permite historial de mantenimiento
HU-13	Publicar avisos de mantenimiento programado	Avisos mantenimiento	Por hacer	2	Sprint 3	Media	Informar a los usuarios
HU-14	Acceder a reportes de actividad de usuarios	Reportes de auditoría	Por hacer	3	Sprint 4	Alta	Para verificar cumplimiento normativo
HU-15	Consultar trazabilidad de pagos	Trazabilidad de pagos	Por hacer	3	Sprint 4	Alta	Para transparencia
HT-01	Autenticación de usuarios con roles diferenciados	Login seguro	Por hacer	3	Sprint 1	Alta	Base de seguridad del sistema
HT-02	Usar cifrado SHA-256 con pgcrypto para contraseñas	Seguridad contraseñas	Por hacer	2	Sprint 1	Alta	Buenas prácticas de seguridad
HT-03	Configurar replicación maestro-esclavo en PostgreSQL	Replicación DB	Por hacer	4	Sprint 4	Baja	Alta disponibilidad de datos
HT-04	Integrar facturación electrónica con firma digital ante el SRI	Facturación electrónica	Por hacer	5	Sprint 3	Alta	Obligación tributaria en Ecuador
HT-05	Backup automático full + incremental con retención	Backup y restauración	Por hacer	3	Sprint 2	Alta	Prevención ante pérdida de datos
HT-06	Diseñar interfaz responsive	Diseño UI	Por hacer	4	Sprint 1	Alta	Fundamental para accesibilidad
HT-07	Crear formularios de registro y edición de clientes	Formularios clientes	Por hacer	3	Sprint 2	Alta	Interfaz de gestión del cliente