

Estructura de Desglose de Trabajo

Visión

El programa está diseñado para ofrecer una plataforma intuitiva y segura que facilite la gestión de información relacionada con condóminos y sus pagos. Mediante un sistema de inicio de sesión robusto (REQ001), se asegura el acceso autorizado, mientras que un menú específico (REQ002) permite ingresar el nombre del condómino y los pagos realizados. Además, se incluye un mensaje de confirmación (REQ003) para validar la exactitud de los datos mostrados, promoviendo la precisión y confiabilidad en el proceso. Esta herramienta busca simplificar la administración de condominios, brindando una experiencia eficiente y libre de errores para los usuarios.

Especificación Funcional

Los requisitos funcionales se muestran en el gráfico a continuación.

REQ001

*Crear un
Login para
inicio de
sesión*

*Confirmación
de Login al
momento de
ingresar*

*Mensaje de
Error en caso
de ingresar
una
contraseña
inferior a 8*

*Mensaje de
Error en caso
de
credenciales
incorrectas*

*Mensaje de
Error en caso
de 3 intentos
incorrectos*

REQ002

*Menú para
ingresar nombre
del condómino y
los pagos que este
haya realizado*

*Validaciones para
que solo se acepte
letras en nombre
y números en los
pagos*

*Mostrar el
registro de
pagos en
forma de
matriz*

REQ003

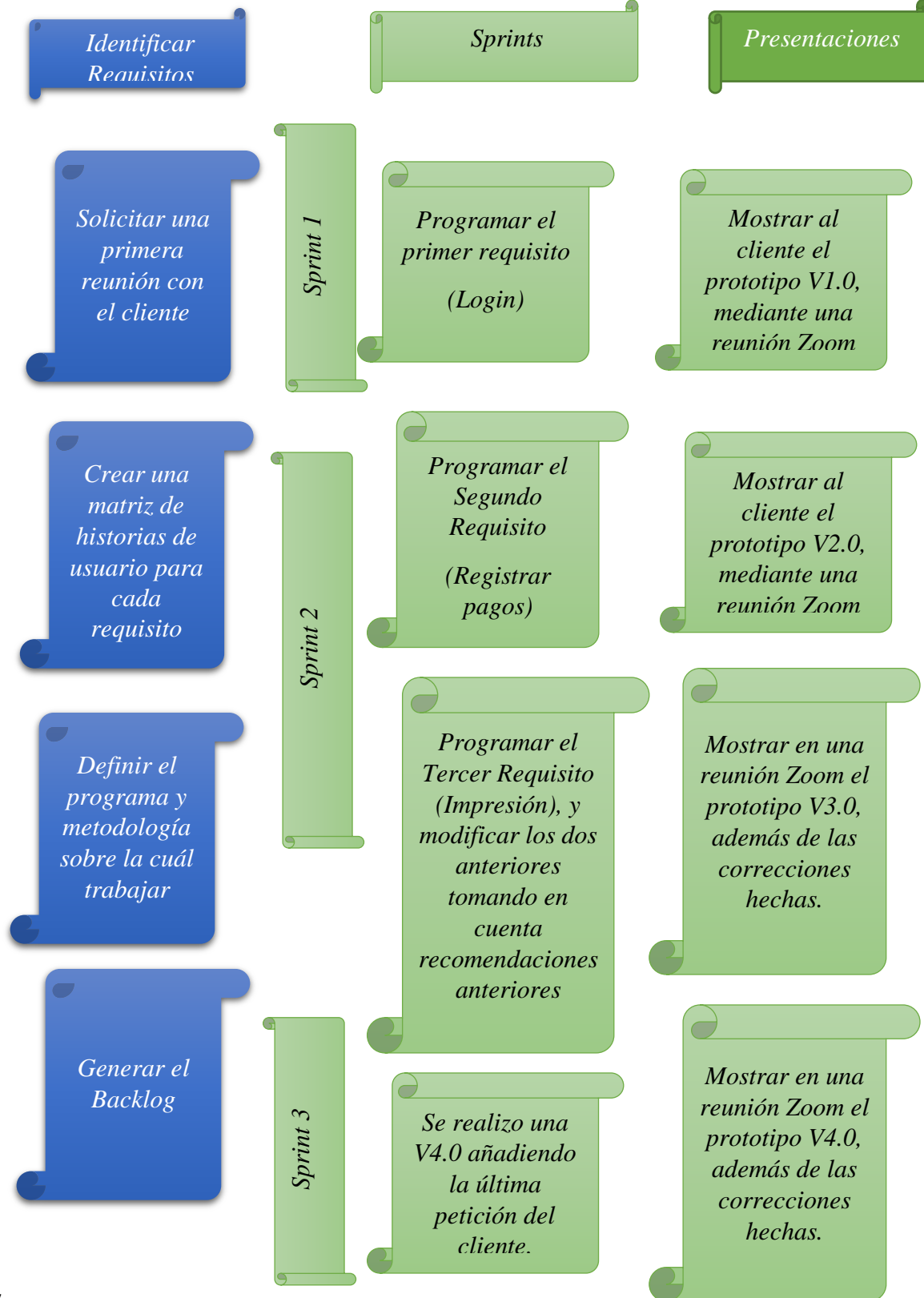
*Mensaje "¿Los
datos mostrados
en pantalla son
Correctos?"*

*Validación para
que solo se
reinicie con "s"*

*Generar bloc de
notas con el
reporte*

*Mensaje según
el caso*

Desarrollo



Pruebas

Se realizó prueba de Caja Negra y Caja Blanca antes de la presentación de cada Sprint al cliente.