



GESTIÓN DEL PROYECTO EN JIRA

PROYECTO: TESTING VETERINARIA GUAU GUAU

Rol: Team Manager

Equipo: 6 testers

Duración: 8 semanas

Introducción

Contexto y desafío

Asumí el rol de Team Manager en el proyecto final de JAP Testing, coordinando un equipo de 6 testers sin experiencia previa en herramientas de gestión profesional. Propuse implementar Jira desde cero, priorizando que el equipo ganara experiencia en una herramienta estándar de la industria aunque eso significara una curva de aprendizaje inicial más pronunciada.

Decisiones de diseño

A medida que el proyecto crecía, fui desarrollando soluciones para los problemas que surgían:

Diseñé una nomenclatura donde el identificador comunica toda la información clave (tipo de prueba, módulo, método de diseño) sin necesidad de abrir el issue. Por ejemplo, "CP-PE-M02.2" indica inmediatamente que es un caso de prueba de partición de equivalencias del módulo mascotas y se centra en el segundo campo que en este caso es fecha de nacimiento.

Implementé campos personalizados con botones radiales para trackear resultados de forma estandarizada, lo que permitió generar estadísticas automáticas de éxito/fallo por versión.

Cuando superamos los 100 casos y entramos en retesting, creé un sistema de etiquetado por múltiples categorías y filtros personalizados para separar pruebas de regresión y confirmación, facilitando el seguimiento del equipo.

Establecimos plantillas reutilizables entre versiones para mantener trazabilidad sin duplicar issues ni perder historial.

Resultado

Jira pasó de ser una herramienta poco conocida para el equipo a ser el eje central que permitió aplicar nuestra metodología de trabajo y coordinarnos de forma efectiva durante todo el proceso de testing. Así como nos facilitó el proceso de documentación al brindarnos estadísticas automáticas con las que trabajar y documentar.

Métricas y Gestión del Proyecto



Como Team Manager, configuré y gestioné el proyecto en Jira desde cero, coordinando un equipo de 6 testers durante 8 semanas.

Highlights:

- 123 actividades gestionadas en sprint
- Workflow con 4 estados (To Do → In Progress → In Review → Done)
- 3 tipos de issues: Tareas, Errores, Mejoras
- Priorización balanceada (83 Medium, 32 High, 2 Low)
- Distribución equitativa de carga entre los miembros diferentes miembros del equipo

Backlog Completo del Proyecto

Actividad	Persona asignada	Informador	Estado:	Resultado	Estado	Resolución
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-9 CP-CU02.3: Registrar cliente con email existente	Kevin Rodriguez	Branhyan Berna...	Ninguno	Falló	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-8 CP-CU02.2: Registrar Cliente con Campos Obligatorios Va...	Kevin Rodriguez	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	EN CURSO	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-7 CP-CU02.1: Registrar cliente y elegir registrar mascota	Kevin Rodriguez	Branhyan Berna...	Ninguno	Falló	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-6 CP-CU02: Registrar nuevo cliente con datos completos	Kevin Rodriguez	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-5 CP-CU01.4: Iniciar Sesión - Contraseña Vacía	Matias Peluffo	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-4 CP-CU01.3: Iniciar Sesión - Usuario Vacío	Matias Peluffo	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-3 CP-CU01.2: Iniciar Sesión con Campos Vacíos	Matias Peluffo	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	EN CURSO	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-2 CP-CU01.1: Iniciar Sesión con datos no válidos	Matias Peluffo	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	EN CURSO	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-1 CP-CU01: Iniciar sesión con datos validos	Matias Peluffo	Branhyan Berna...	Ninguno	Realizado exitosame...	EN CURSO	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-136 CP-RF03: Registrar Mascota con Datos Completos	Carolina	Carolina	Ninguno	Realizado exitosame...	EN REVISIÓN	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-121 INC-V02: Validación de fecha vencimiento posterior a ap...	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Sin solución	Ninguno	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-120 INC-M03: Registro exitoso con especie ficticia	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Solucionado	Ninguno	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-119 INC-M02: Campo "Nombre" permite caracteres especial...	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Sin solución	Ninguno	TAREAS POR HACER	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-118 INC-M01: Validación de fecha de nacimiento futura en m...	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Sin solución	Ninguno	EN REVISIÓN	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-117 INC-C06: El campo apellido no tiene una prohibición hac...	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Sin solución	Ninguno	EN REVISIÓN	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-116 INC-C05: El sistema no redirige al formulario de mascota...	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Sin solución	Ninguno	EN CURSO	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-115 INC-C02: Registrar cliente y registrar mascota	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Solucionado	Ninguno	FINALIZADA	Listo
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-114 INC-C01: Pagina inexistente	Gwyneth Kolesnick	Kevin Rodriguez	Solucionado	Ninguno	FINALIZADA	Listo
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-113 IMJ-07: Implementar menú desplegable en el campo Do...	Branhyan Bernaschina	Kevin Rodriguez	Implementado	Ninguno	FINALIZADA	Listo
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-112 IMJ-06: Implementar menú desplegable en el campo Es...	Branhyan Bernaschina	Kevin Rodriguez	Implementado	Ninguno	FINALIZADA	Listo
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-111 IMJ-05: Logo sin fondo	Branhyan Bernaschina	Kevin Rodriguez	Sin implementar	Ninguno	EN REVISIÓN	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-110 IMJ-04: Seleccionar mascota para registrar vacuna	Branhyan Bernaschina	Kevin Rodriguez	Implementado parcia...	Ninguno	EN REVISIÓN	Sin resolver
<input type="checkbox"/> PRQ-JAP-109 IMJ-03: Implementar la base de datos	Branhyan Bernaschina	Kevin Rodriguez	Implementado parcia...	Ninguno	EN REVISIÓN	Sin resolver

Nomenclatura estandarizada

Gestión completa del proyecto con más de 100 issues trackeados usando nomenclatura estandarizada:

- INC-MXX: Incidencias/Bugs (27 reportados)
Nota: M por modulo
- CP-PE-XX: Casos de Prueba Partición Equivalencias
- CP-RF-XX: Casos de Prueba basados en Requerimientos Funcionales
- CP-CU-XX.X: Casos de prueba basados en Casos de Uso.
- CP-RNF-XXX: Casos Prueba No Funcionales (Performance, Compatibilidad, Accesibilidad)
- IMJ-XX: Ideas de mejora de Mejora

La organización en Jira permitió visibilidad completa del progreso y facilitó la coordinación del equipo distribuido.

Campos personalizados

Se utilizaron campos personalizados para seguimiento de resultados con botones radiales.

- Para los casos de prueba usamos "Resultado" con las opciones Falló, Bloqueado y Realizado exitosamente.
- Para las incidencias usamos "Estado" con las opciones "Sin solución", "Solucionado parcialmente" y "Solucionado".
- Para las ideas de mejora también usamos "Estado" con las opciones "Sin implementar", "Implementado parcialmente" y "Implementado".

Ejemplo de issue

Añadir principal / PROJAP-55

CP-PE-M02.2: Especie Mascota - Valor inválido

+ -

Descripción

Prioridad: Media

Campo: Especie (Mascotas)

Datos de Prueba:

Nombre: "Rex"

Fecha Nacimiento: "2021-03-10"

Especie: "Reptil"

Procedimiento:

1. Navegar a "Registrar Mascota"

2. Completar todos los campos con los datos de prueba

3. Hacer clic en "Registrar Mascota"

4. Verificar mensaje de error

Resultado Esperado: Error de validación, mensaje "La especie debe ser: Perro, Gato, Ave u Otro"

Resultado Obtenido: El registro se realizó con el mensaje "Mascota registrado correctamente", lo que es un error ya que el campo solo debería aceptar Perro, Gato, Ave u Otro.

Incidencia: INC-M04 El campo Especie permite cualquier cadena de texto y no las especies especificadas en el SQL.

Resultado: Falló

Version 2.0

Responsable: Carolina Rodríguez

Resultado Esperado: Error de validación, mensaje "La especie debe ser: Perro, Gato, Ave u Otro"

Resultado Obtenido: El registro se realizó con el mensaje "Mascota registrado correctamente"

Resultado: Realizado exitosamente

Nota: Debido a que ahora es un menú desplegable al marcar otro se da cómo válido. Pero no se puede colocar reptil como especie.

Una página con

mensaje de error correctamente.

Registrar Mascota

Nombre

Sexo

Fecha de Nacimiento

Salud

Clase

Sexo

Cancelar

Registrar Mascota

Registrar Mascota

Registrar Mascota

Registrar Mascota

Archivos adjuntos

Image-202510-...-948.png

07 nov 2025, 12:43 pm

Subtareas

Añadir subtarea

Actividades vinculadas

is blocked by

PROJAP-96 INC-M04 No hay límite de del campo especie con respecto a el SQL

EN REVISIÓN

En curso

Mis campos anclados

Estado: Ninguno

Resultado: Falló

Detalles

Persona asignada: Carolina

Asignarme a mí

Informador: Branhyán Bernaschina

Desarrollo: Crear rama

Crear confirmación

Etiquetas: Funcional Validación

Partición equivalencias

registro_mascotas

Fecha de vencimiento: Añadir fecha de vencimiento

Start date: Añadir fecha

Prioridad: Medium

Más campos

Componentes: Ninguno

Team: Añadir equipo

Versión corregida: Ninguno

Principal: Añadir principal

Automatización

Ejecuciones de regla

Creado 24 de octubre de 2025, 9:23

Actualizado hace 1 segundo

Configurar

Trazabilidad

Requerimiento/
Caso de Uso/
Partición de
Equivalencias

Caso de Prueba
diseñado

Incidencia
identificada

Corrección/Revisión
de la Incidencia

Cada incidencia identificada así como cada caso de prueba que genera una incidencia están conectados entre si. Y cada caso de prueba está conectado con un requerimiento, una partición o un caso de uso.

Sistema de etiquetado

Se utilizaron etiquetas para hacer seguimiento de los casos, incidencias e ideas de mejora.

