

Plan de Pruebas para BonApettit

El presente plan de pruebas tiene como objetivo asegurar la calidad y funcionamiento de la aplicación web BonApettit a través de una serie de casos de prueba organizados en tres sprints. Cada sprint tiene un conjunto de pruebas clasificadas por su severidad, lo que permite priorizar las pruebas más críticas.

Sprints y Fechas de Entrega

- Sprint 1: 17/05/2024
- Sprint 2: 31/05/2024
- Sprint 3: 14/06/2024
- Sprint 4: 28/06/2024

Sprint 1 - Entrega: 17/05/2024

Alta Severidad

1. QA01 - Listar productos
2. QA02 - Registrar producto
3. QA03 - Eliminar producto
4. QA04 - Visualizar detalle
5. QA05 - Encabezado
6. QA06 - Cuerpo del sitio web

Media Severidad

1. QA07 - Visualizar recetas en el home

Baja Severidad

1. QA08 - Pie de página

Sprint 2 - Entrega: 31/05/2024

Alta Severidad

1. QA09 - Panel de administración
2. QA10 - Registrar producto con nombre iguales

3. QA11 - Listado de productos
4. QA13 - Agregar característica de producto
5. QA14 - Editar característica de producto
6. QA15 - Eliminar característica de producto
7. QA16 - Verificación del Bloque de Imágenes y Galería Responsiva
8. QA17 - Verificación del Proceso de Registro de Usuario
9. QA18 - Verificación del Proceso de Registro de Usuario con un mail en uso
10. QA19 - Inicio de sesión válido
11. QA23 - Visualizar lista de categorías en sección de filtrado
12. QA24 - Filtrar productos por categorías
13. QA26 - Compatibilidad del filtrado
14. QA27 - Añadir/Quitar permisos de administrador
15. QA28 - Acceso administrativo restringido
16. QA32 - Botón registrar en iniciar sesión
17. API002 - Crear un nuevo usuario
18. API004 - Actualizar un usuario

Media Severidad

1. QA20 - Inicio de sesión correo no registrado
2. QA21 - inicio de sesion con Contraseña incorrecta
3. QA25 - Eliminar filtros aplicados
4. API001 - Obtener todos los usuarios
5. API003 - Obtener un usuario por ID
6. API005 - Eliminar un usuario

Baja Severidad

1. QA22 - Agregar categoría
2. QA12 - Verificación de la Asignación de Categorías a Productos desde el Panel de Administración

Sprint 3 - Entrega: 14/06/2024

Alta Severidad

1. QA29 - Inicio de sesión correo no registrado
2. QA37 - Calendario Semanal
3. QA42 - Reservar Receta - Usuario Iniciado

4. QA30 - inicio de sesion con Contraseña incorrecta

Media Severidad

1. QA31 - Botón registrar en iniciar sesión
2. QA35 - Mantener Diseño de la Página Principal al Mostrar Resultados
3. QA36 - Feedback Interactivo en el Bloque de Búsqueda
4. QA38 - Agregar producto a favoritos
5. QA39 - Quitar producto de favoritos
6. QA40 - Bloque de políticas del producto
7. QA41 - Lista favoritos Responsive

Baja Severidad

1. QA33 - Eliminar Categoría
2. QA34 - Cancelar Eliminación de Categoría

Sprint 4 - Entrega: 28/06/2024

Alta Severidad

1. QA44 - Ver Reserva Semanal de Recetas
2. QA45 - Ver reservas anteriores
3. INF01 - Despliegue de una instancia EC2
4. INF03 - Validación de políticas IAM
5. INF04 - Configuración de VPC y subredes
6. INF05 - Configuración de RDS
7. INF06 - Configuración de Github Actions

Media Severidad

1. QA43 - Reservar Receta - Usuario No Iniciado
2. INF02 - Configuración de un bucket S3

Una vez completado y aprobado el presente plan de pruebas, la página web BonApettit estará lista para su lanzamiento a producción. Este plan de pruebas detalla de manera exhaustiva los casos de prueba necesarios para asegurar la calidad y el correcto funcionamiento de la aplicación.

Cada caso de prueba ha sido clasificado y organizado por sprint y severidad, lo que permite una ejecución de pruebas eficiente y priorizada. Los siguientes pasos incluyen la ejecución de estos casos de prueba, la recopilación de resultados, y la generación de reportes detallados.

Los informes de pruebas, una vez autorizados, servirán como evidencia de que la aplicación ha sido rigurosamente evaluada y cumple con los requisitos funcionales y no funcionales establecidos. Con estos informes aprobados, se podrá proceder con confianza al despliegue de la aplicación BonApettit en el entorno de producción.

Este proceso garantiza que cualquier problema identificado durante las pruebas haya sido resuelto, minimizando riesgos y asegurando una experiencia de usuario positiva y sin interrupciones.