# PLATAFORMA DE ARTÍCULOS USADOS Blacklog

Clasificamos por 5 EPICs principales.

#### 1 Epic 1: Funcionalidades Principales

Se centra en las funcionalidades esenciales que permitirán a los usuarios interactuar con la plataforma.

- Registro de Usuarios
  - Crear página de registro.
  - Permitir a los usuarios completar sus perfiles
- Publicación de Artículos
  - Diseñar formulario de publicación de artículos.
  - Permitir la carga de imágenes y descripción del artículo.
  - Establecer categorías para los artículos.
- Búsqueda y Filtrado
  - Implementar un motor de búsqueda.
  - Permitir filtrado por categoría, precio, ubicación, etc.
- Gestión de Transacciones
  - Permitir a los usuarios realizar ofertas.
  - Implementar un sistema de mensajería para negociaciones.
  - Facilitar el proceso de pago seguro.

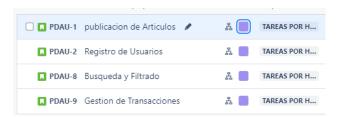


Figure 1: Contenido Epic 1.

## 2 Epic 2: Configuracion y Desarrollo de Backend

Nos enfocaremos en la configuración y desarrollo del backend de la plataforma. Se establecerá el entorno de desarrollo necesario y se crearán los endpoints de la API que permitirán la comunicación entre el frontend y el backend.

- Configuración del entorno de desarrollo
  - Configuración y entorno de desarrollo.
  - Desarrollo de Endpoints de API.

- Integración de tecnologías y librerías.
  - Integración de Base de Datos (MongoDB).
  - Implementar seguridad y autenticación.



Figure 2: Contenido Epic 2.

# 3 Épic 3: Mejoras de la Experiencia de Usuario

Se centrará en optimizar la interacción de los usuarios con la plataforma.

- Diseño Responsivo
  - Optimizar la plataforma para dispositivos móviles.
  - Asegurar una experiencia de usuario coherente en diferentes dispositivos.
- Valoración y Comentarios
  - Permitir a los usuarios dejar valoraciones y comentarios sobre los vendedores y los productos.
- 3. Personalización del Perfil
  - Permitir a los usuarios personalizar su perfil con imágenes y detalles adicionales.



Figure 3: Contenido Epic 3.

## 4 Epic 4: Seguridad y Confianza

Esta épic se enfoca en la seguridad y la construcción de confianza entre los usuarios de la plataforma.

- Verificación de Identidad
  - Implementar un proceso de verificación de identidad para vendedores y compradores.
- Política de Privacidad y Protección de Datos
  - Redactar y publicar una política de privacidad detallada.



Figure 4: Contenido Epic 4.

### 5 Epic 5: Escalabilidad y Mantenimiento

Se encargará de garantizar que la plataforma pueda crecer y adaptarse a medida que aumente su base de usuarios.

- Optimización de Rendimiento
  - Monitorear y mejorar el rendimiento del sitio web.
  - Implementar técnicas de optimización de carga para reducir los tiempos de carga. .
- Política de Privacidad y Protección de Datos
  - Redactar y publicar una política de privacidad detallada.

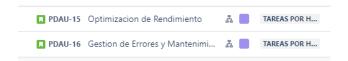


Figure 5: Contenido Epic 5.

Creamos los sprints para cada Epic y asignamos a la persona que realizara cada tarea, ademas ponemos el nivel de dificultad de conllevara desarrollar cada tarea en cada indecencia y subindecencias, ademas del tiempo de ejecucion.

quedando de forma resumida de la siguiente manera:

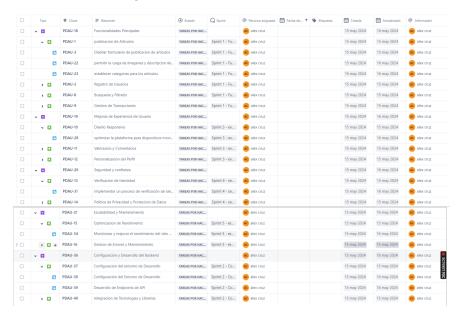


Figure 6: Vista general de las actividades.

este es un enlace del blacklog en jira.

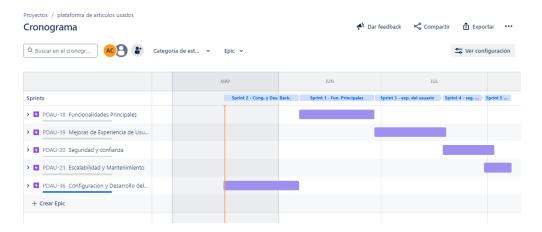


Figure 7: Cronograma segun el tiempo establecido.

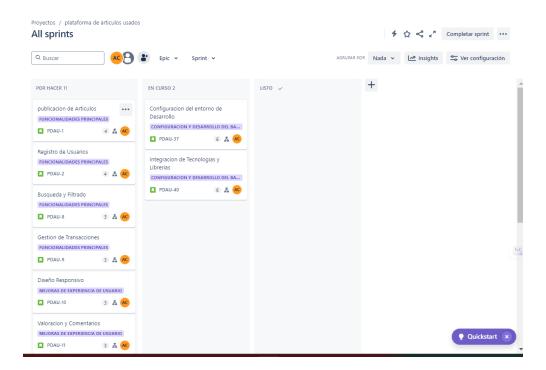


Figure 8: Tablero de las activades en curso y los que estan pendientes.