

**Proyecto para el desarrollo de la Pagina Web para la
Gestión de Acciones
Flujo de Trabajo**

Versión 1.0.1

Gestión de Acciones	Versión: 1.0.1
Documento de Flujo de Trabajo	Fecha: 03/12/2024

Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
01/12/2024	1.0.1	Definición del Flujo de Trabajo	Grupo DEVSQUAD: Pamela Cruz Alexandra Martínez Loreley Pazmiño Joffre Salvador

Gestión de Acciones	Versión: 1.0.1
Documento de Flujo de Trabajo	Fecha: 03/12/2024

Tabla de Contenidos

1	Equipo	4
1.1	Nombre del equipo	4
1.2	Slogan	4
1.3	Logo	4
1.4	Roles	4
2	Proyecto	5
2.1	Nombre del proyecto	5
2.2	Descripción	5
2.3	Secciones de la Página Web:	5
3	Flujo de Trabajo	6
3.1	Flujo	6
3.2	Organización	6
3.3	Metodología Utilizada	6

Gestión de Acciones	Versión: 1.0.1
Documento de Flujo de Trabajo	Fecha: 03/12/2024

1 Equipo

1.1 Nombre del equipo

DEVSQUAD

1.2 Slogan

"Donde el código se transforma en soluciones"

1.3 Logo



1.4 Roles

Rol	Nombre	Habilidades/Descripción
Scrum Master	Loreley Pazmiño	Experta en gestión de proyectos, metodologías ágiles, facilitadora del proceso Scrum y eliminación de impedimentos.
Desarrolladora Frontend	Loreley Pazmiño Pamela Cruz Alexandra Martínez	Experto en la visión del producto, gestión del Product Backlog, priorización de tareas y toma de decisiones para el producto.
Desarrolladores Backend	Alexandra Martínez Joffre Salvador	Especialistas en desarrollo de funcionalidades de software: interfaces de usuario (React.js), APIs (Spring Boot) y pruebas (automatizadas, control de calidad).

Gestión de Acciones	Versión: 1.0.1
Documento de Flujo de Trabajo	Fecha: 03/12/2024

2 Proyecto

2.1 Nombre del proyecto

Gestión de Acciones

2.2 Descripción

El proyecto tiene como objetivo principal desarrollar una página web que permita:

- **Registrar compras de acciones:**
Los usuarios pueden registrar las transacciones realizadas en una fecha específica, incluyendo el valor de la compra y la cantidad de acciones adquiridas.
- **Ver las inversiones o compras realizadas:**
Calcular y mostrar el porcentaje de ganancia o pérdida basado en el precio actual de las acciones, además del equivalente en dólares.

2.3 Secciones de la Página Web:

1. Register:

- Formulario para agregar nuevas compras de acciones.

2. Investments:

- Tabla de información detallando las ganancias o pérdidas de las inversiones.

Gestión de Acciones	Versión: 1.0.1
Documento de Flujo de Trabajo	Fecha: 03/12/2024

3 Flujo de Trabajo

3.1 Flujo

El flujo de trabajo para el desarrollo del proyecto incluye los siguientes pasos:

1. **Recopilación de Requisitos:**

- Identificar requisitos entre el equipo de trabajo.

2. **Diseño:**

- Creación de prototipos de la interfaz de usuario (UI/UX).

3. **Desarrollo:**

- Programación del frontend y backend, incluyendo la conexión a la base de datos y aplicación.
-

3.2 Organización

- **Herramientas de gestión:**

Utilización de Trello para la asignación de tareas y seguimiento del progreso.

- **División de tareas:**

Cada miembro del equipo tiene asignado una funcionalidad específica de la página web para garantizar una entrega eficiente.

3.3 Metodología Utilizada

SCRUM

- **Sprints:** Cada iteración del proyecto tiene una duración de 15min
- **Reuniones diarias:** Para revisar el avance y resolver bloqueos.
- **Revisión del Sprint:** Presentación de funcionalidades desarrolladas al final de cada ciclo.
- **Retrospectiva:** Evaluación de lo que funcionó y qué puede mejorarse para el próximo sprint.