| **Kick Off** |
| --- |
| **Proyecto: Duoc Swap** |
|  |
| **Revisión*: [01]*** |
| **13 de Agosto del 2024** |

**Integrantes:**

| **Nombre Integrante del Equipo** |
| --- |
| *Jorge Pavez* |
| *Matias Carvajal* |
| *Carlos Muñoz* |

# 

**Índice**

[**Reunión de Inicio Preliminar - Proyecto "Duoc Swap" 3**](#_bqojno8wpnpi)

[1. Introducción al Proyecto 3](#_nl9jxryxop2z)

[2. Objetivos del Proyecto 3](#_6cghrh9rkj1d)

[3. Alcance del Proyecto 4](#_ncu8xbhx1v2y)

[4. Cronograma Inicial 4](#_prcwki8ya6my)

[5. Roles y Responsabilidades 4](#_qxxzccdmauko)

[6. Recursos Necesarios 5](#_qvjeuevtfau6)

[7. Análisis de Riesgos 5](#_o52sf5b64s2x)

[8. Plan de Comunicación 5](#_frxsajwa59bg)

[9. Próximos Pasos 6](#_p71ost13ut1q)

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# **Reunión de Inicio Preliminar - Proyecto "Duoc Swap"**

## **1. Introducción al Proyecto**

**Denominación del Proyecto:** Duoc Swap

**Descripción General:**

* El presente proyecto, denominado "Duoc Swap", tiene como finalidad desarrollar una plataforma digital segura y eficiente para la gestión de los programas de intercambio estudiantil en Duoc UC. Esta solución centralizada permitirá optimizar los procesos de inscripción, seguimiento y evaluación de dichos programas, mejorando la experiencia tanto de los estudiantes como del personal administrativo involucrado.

## **2. Objetivos del Proyecto**

**Objetivo General:**

* Implementar una solución tecnológica integral que optimice la gestión y operatividad de los programas de intercambio estudiantil en Duoc UC, garantizando una mayor transparencia, accesibilidad y eficiencia en los procedimientos correspondientes.

**Objetivos Específicos:**

* Digitalizar el proceso de inscripción a los programas de intercambio, eliminando la dependencia de procedimientos manuales.
* Centralizar la información referente a las ofertas de intercambio, las instituciones colaboradoras y los estudiantes participantes en una base de datos robusta y segura.
* Desarrollar una interfaz intuitiva y accesible para los estudiantes, que les permita gestionar de manera autónoma sus procesos de intercambio.
* Integrar la plataforma con los sistemas internos de Duoc UC, a fin de asegurar la coherencia de la información y facilitar la interoperabilidad entre sistemas.

## 

## 

## 

## 

## **3. Alcance del Proyecto**

**Alcance:**El alcance del proyecto incluye el desarrollo y despliegue de una plataforma web que permitirá la gestión integral de los programas de intercambio estudiantil, abarcando desde la inscripción inicial hasta el seguimiento post-intercambio. Las actividades contempladas en el alcance del proyecto son:

* Diseño y desarrollo de la plataforma con todas las funcionalidades requeridas.
* Integración de la plataforma con los sistemas internos de Duoc UC.
* Capacitación destinada a los usuarios finales y al personal administrativo.
* Realización de pruebas exhaustivas para garantizar la seguridad y fiabilidad del sistema.

## **4. Cronograma Inicial**

**Fases del Proyecto:**

* **Inicio:** 15 de agosto de 2024
  + Revisión de requisitos y planificación inicial del proyecto.
* **Planificación:** Del 16 al 31 de agosto de 2024
  + Definición de tareas, asignación de recursos y establecimiento de hitos.
* **Ejecución:** Del 1 de septiembre al 30 de noviembre de 2024
  + Desarrollo y pruebas de la plataforma.
* **Cierre:** Del 1 al 15 de diciembre de 2024
  + Implementación final, entrega del proyecto y evaluación post-mortem.

## **5. Roles y Responsabilidades**

**Equipo del Proyecto:**

* **Matias Carvajal**
  + Usuario/Experto TI
  + Administrador de Base de Datos
  + Desarrollo TI
* **Carlos Muñoz**
  + Usuario/Experto TI
  + Programador
  + Desarrollo TI
* **Jorge Pavez**
  + Usuario/Experto TI
  + Diseñador
  + Desarrollo TI

## **6. Recursos Necesarios**

**Recursos Tecnológicos y Humanos:**

* **Infraestructura:**
  + Servidores seguros destinados al alojamiento de la plataforma.
  + Herramientas de desarrollo como Visual Studio Code, Git y bases de datos SQL.
* **Equipo:**
  + Especialistas en seguridad informática que aseguren la protección de los datos de los estudiantes.
  + Diseñadores UX/UI encargados de crear una interfaz amigable y accesible.

## **7. Análisis de Riesgos**

**Riesgos Identificados y Estrategias de Mitigación:**

* **Integración con Sistemas Internos:**Riesgo: Posibles retrasos en la integración con los sistemas internos de Duoc UC.  
  Mitigación: Implementación de un plan de contingencia que contemple recursos adicionales y pruebas preliminares de integración.
* **Protección de Datos Personales:**Riesgo: Vulnerabilidades en la protección de datos sensibles de los estudiantes.  
  Mitigación: Aplicación de protocolos avanzados de seguridad y cifrado de datos.
* **Adopción por Parte de los Usuarios:**Riesgo: Resistencia al cambio por parte de los estudiantes y del personal administrativo.  
  Mitigación: Ejecución de campañas de capacitación y provisión de soporte técnico continuo.

## **8. Plan de Comunicación**

**Estrategia de Comunicación:**

* **Reuniones:**
  + Reuniones semanales con el equipo de desarrollo para el seguimiento del progreso del proyecto.
  + Reuniones quincenales con los stakeholders para reportar avances y recibir retroalimentación.
* **Informes:**
  + Elaboración de informes de progreso cada dos semanas, documentando los hitos alcanzados, desafíos encontrados y los próximos pasos.
* **Canales de Comunicación:**
  + Uso de WhatsApp y correo electrónico para la comunicación interna rápida y eficiente.
  + Mantenimiento de un repositorio de documentación en Google Drive para acceso compartido.

## **9. Próximos Pasos**

**Acciones Inmediatas:**

* **Revisión de requisitos:** Finalizar la especificación de requisitos junto a los stakeholders del proyecto.
* **Definición de Criterios de Aceptación:** Establecer los criterios de éxito para cada funcionalidad clave del proyecto.
* **Configuración del Entorno de Desarrollo:** Preparar los entornos de desarrollo y pruebas, asegurando que todas las herramientas necesarias estén disponibles.