

IDENTIFICACIÓN DE POTENCIALES RIESGOS

Vitality Connect.

Asignatura: Capstone (005D).

Profesor(a): Guillermo Eugenio Pinto Fuentes.

Integrantes: Esteban Núñez, Ianfranco Vargas.

Fecha: 18/08/2024.

Contenidos

Descripción del proyecto.....	2
Objetivo del proceso de identificación de potenciales riesgos.....	2
Identificación de riesgos iniciales generalizados.....	2
Riesgos técnicos.....	2
Riesgos de exterior.....	2
Riesgos de organización.....	2
Riesgos en gestión de personas.....	2
Información complementaria.....	3

Descripción del proyecto

El proyecto consiste en una aplicación móvil para el seguimiento y control del ejercicio físico. Diseñada para que los usuarios puedan registrar y monitorear sus repeticiones, series, y frecuencia diaria de actividad física, la aplicación permite un seguimiento detallado del progreso en el entrenamiento. Además, fomenta la motivación mediante una comunidad integrada, donde los usuarios pueden compartir sus rutinas, intercambiar consejos sobre la correcta ejecución de los ejercicios y brindarse apoyo mutuo para alcanzar sus metas personales.

Objetivo del proceso de identificación de potenciales riesgos

Identificar los posibles potenciales riesgos asociados al proyecto “Vitality Connect” el cual nos permita generar un mayor foco en ciertos puntos los cuales son: técnico, exterior, organización y gestión de personas

Identificación de riesgos iniciales generalizados.

Riesgos técnicos

1. Fallos en la integración de sistemas y tecnologías (infraestructura).
2. Problemas de compatibilidad con diferentes dispositivos (bugs en app).
3. Vulnerabilidades en la seguridad de datos (brechas de seguridad o manejo inadecuado de datos personales).
4. Tiempos de carga excesivos que afecten la experiencia de usuario.

Riesgos de exterior

1. Cambios en regulaciones o normativas sobre datos personales.
2. Dependencias de terceros para servicios o APIs.
3. Competencias del mercado.

Riesgos de organización

1. Falta de alineación entre los objetivos del proyecto con el de los integrantes.
2. Resistencia al cambio por parte de los miembros del proyecto.
3. Problemas en la gestión del proyecto (retrasos en base al cronograma).
4. Cambios en la visión del proyecto (desviaciones de los objetivos del proyecto).

Riesgos en gestión de personas

1. Deficiencia en la planificación de recursos y tiempos.
2. Dificultades en la comunicación del equipo.
3. Falta de enfoque adecuado para la gestión de riesgos.
4. Evaluación inadecuada del desempeño del proyecto.

Información complementaria

Estos riesgos fueron basados e investigados en aspectos más generales sin darle un foco mayor a la parte de desarrollo dado que estos posibles riesgos identificados se generan en una fase inicial.