

Wikiprint Book

Title: Estudio de los Riesgos

Subject: Tibusay - Metodologia/Administracion/EstudioRiesgos

Version: 2

Date: 06/05/24 22:10:52

Table of Contents

Estudio de los Riesgos	3
Valor cuantitativo de prioridad	3

Estudio de los Riesgos

Este estudio se realiza con la finalidad de identificar los riesgos asociados al desarrollo de la aplicación, así como el impacto y la probabilidad de ocurrencia de estos. El estudio abarca la definición de acciones preventivas y de contingencia respecto a los riesgos identificados.

Valores asignados a los factores riesgo y funcionalidad:

Valor cuantitativo de prioridad

[Los valores de prioridad se definen en el siguiente rango:

1: Muy alta.

0,75: Alta.

0,5: Media.

0,25: Baja.

0: Muy baja.

A cada valor de prioridad se le asocia el símbolo enumerado VRi (con i desde 1 hasta n)]

1. Descripción de los riesgos

Descripción del riesgo	Descripción del impacto	Probabilidad de ocurrencia	Funcionalidades asociadas al riesgo	
Diversidad en las versiones de android que deben ser soportadas por la aplicación	Pudiera no funcionar correctamente en algunas versiones de android.	1	Todas	
Falta de experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Java	Consumo de tiempo extra al momento de desarrollar o estudiar código.	0,25	Todas	
Poca experiencia, por parte de algunos integrantes del equipo, en el área de firma electrónica y certificados	Dificultad para comprender el funcionamiento de algunas librerías asociadas al desarrollo de acciones relacionadas con el tema.	0,5	Todas	

2. Acciones Preventivas

Riesgo	Acciones preventivas	
Diversidad en las versiones de android que deben ser soportadas por la aplicación	Probar la aplicación con emuladores en las versiones de android con mayor porcentaje de uso.	
Falta de experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Java		
Poca experiencia, por parte de algunos integrantes del equipo, en el área de firma electrónica y certificados	Lecturas relacionadas con el tema de firma electrónica y apoyo en los integrantes que poseen conocimientos en el tema.	

3. Acciones de Contingencia para los Riesgos

Riesgo	Acciones de contingencia	
Falta de experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Java		
Falta de experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Java		
Diversidad en las versiones de android que deben ser soportadas por la aplicación		