Módulo de convocatorias

Plan de Gestión de Riesgos

Versión 1.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 18/08/2014 | 1.0 | Elaboración del documento de plan de Gestión de Riesgos | Johan Sebastian Giraldo Hurtado |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenidos

1. Introducción 4

1.1 Propuesta 4

1.2 Alcance 4

1.3 Visión General 4

2. Resumen de Riesgos 4

3. Tareas de Administración de Riesgos 4

4. Organización y Responsibilidades 4

5. Herramientas y Técnicas 4

6. Lista de Riesgos 4

Plan de Gestión de Riesgos

# 

# Introducción

## Propósito

Este proyecto consiste en el desarrollo e implementación de un Sistema Integrado de Información (SII), el cual le permitirá a COLCIENCIAS facilitar la gestión y administración de la Ciencia, Tecnología e Innovación a través de la prestación diferentes servicios y generación de información en el sistema y la interacción de usuarios con este. Permitiendo así, tener un seguimiento y control de los diferentes grupos de investigación y organizaciones con respecto a convocatorias y demás servicios que el sistema prestará a ellos. Será desarrollado e implementado el módulo de convocatorias y para ello; es de gran importancia identificar los diferentes riesgos que se pueden llegar a presentar en el desarrollo de este.

## Alcance

En este documento se definen las actividades, tareas y procedimiento a seguir en cada uno de los riesgos identificados en el desarrollo del proyecto.

## Visión General

En este documento se contempla una serie de tareas sujetas a los riesgos identificados para el desarrollo del proyecto. Permitiendo definir responsabilidades a cada uno de los integrantes del equipo de trabajo.

# Resumen de Riesgos

Se desarrollará el módulo de Convocatorias para el nuevo Sistema de Información Integrado para Colciencias.

El más grande reto que se afronta con la realización de este proyecto es la correcta administración del tiempo, puesto que se corre con el riesgo de no cumplir con las metas y objetivos esperados en las fechas acordadas, ya sea por ausencia de integrantes del equipo y/o desconocimiento de las tecnologías seleccionadas para el desarrollo del módulo. Cualquiera de estos dos motivos generará un incremento de esfuerzo y por consiguiente traerá un aumento en el tiempo estipulado para la realización de actividades. Un riesgo de gran impacto es incumplir en el funcionamiento del módulo, ya que este no cumple con las expectativas del cliente.

# Tareas de Gestión de Riesgos

EL líder del equipo de trabajo será el encargado de realizar un cronograma donde se planifiquen las diferentes actividades que se ejecutarán durante el desarrollo del proyecto, dentro de estas actividades se incluyen reuniones con el equipo de trabajo, las cuales permitan identificar y mostrar el avance de cada una de las actividades. El líder del equipo de trabajo es el responsable de verificar y aprobar los avances e informes para poder detectar a tiempo cualquier tipo de percance que se pueda presentar en el desarrollo del módulo de convocatorias. También se deben incluir reuniones con el cliente para entregarle artefactos de valor y dar el visto bueno para continuar con las respectivas actividades.

Para contrarrestar el impacto generado por los diferentes riesgos identificados, será el equipo de trabajo; el encargado de la realización de planes de contingencia y estrategias de mitigación

# Organización y Responsabilidades

Líder del equipo de trabajo: Persona encargada de la elección de tecnologías y herramientas para el desarrollo del módulo de convocatorias. Teniendo la responsabilidad sobre cualquier fallo que ocurra en la utilización de alguna de estas tecnologías o herramientas.

Equipo de trabajo: Conjuntamente toman las decisiones con respecto a los riesgos que se puedan identificar en todas las fases del proyecto. La participación de cada uno de los integrantes del equipo de trabajo es fundamental, ya que serán una pieza importante para la identificación de riesgos y así mismo proponer planes de contingencia y mitigación los cuales puedan ser evaluados por cada uno de ellos.

# Herramientas y Técnicas

Utilización de repositorios como SVN y RedMine, los cuales nos permiten almacenar la información correspondiente a los riesgos identificados, logrando hacer un seguimiento exhaustivo a estos.

# Lista de Riesgos

Ver documento [Lista de Riesgos](Lista%20de%20Riesgos.docx).