



HSP

PROYECTO Gerencia de
Proyectos de Software

Jeimy Sosa Gómez
Camilo D'Achiardi León
Dario Muñoz Aguilar
Gabriel Álvarez Amaya





Alcance del Proyecto

1. Repositorios
para
almacenar
vídeos,
tutoriales y
conferencias.

2. Chat Online

3. Módulos

4. Repositorio
imágenes



Costos

Costos (Julio - Diciembre) (COP)		
Mes	Costo planificado	Costo planificado acumulado
Julio	40'212.900	40'212.900
Agosto	40'212.900	80'425.800
Septiembre	41'712.900	122'138.700
Octubre	45'112.800	167'251.500
Noviembre	46'612.800	213'864.300
Diciembre	49'612.800	263'477.100



Calidad

Planificación de la calidad

El proyecto se enfoca en los objetivos a través del desarrollo de los planes dentro del presupuesto y tiempos estimados.

Aseguramiento de la calidad

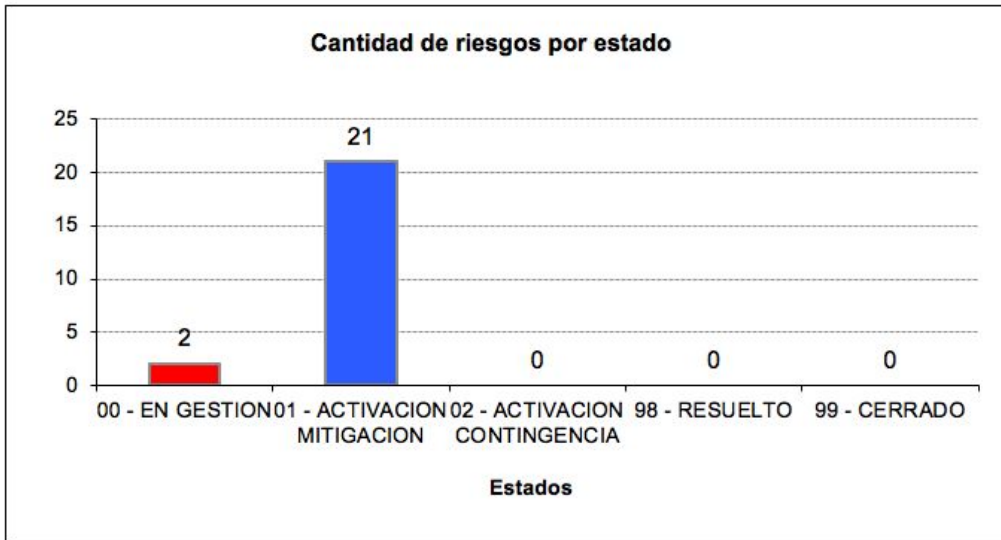
Ofrecer una herramienta de apoyo para compartir imágenes/videos/tutoriales con el fin de apoyar la investigación y la enseñanza.

Control de la calidad

Diseñar su plan de transformación TI para sus servicios.

Riesgos

Situación actual de los riesgos del proyecto

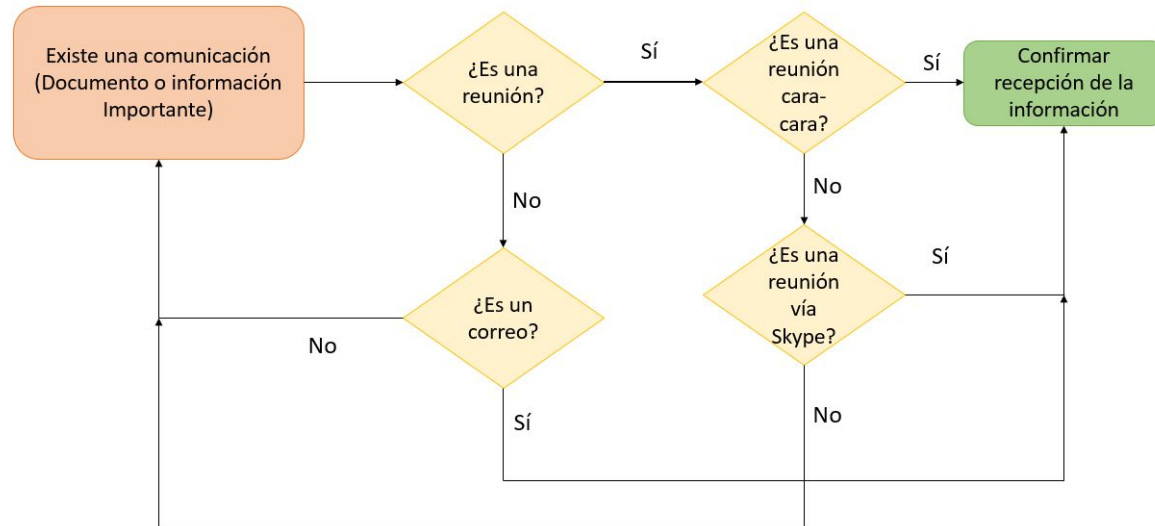


Matriz de Riesgos

		20%	40%	60%	80%	100%
10	0	0	0	0	0	0
8	1	4	6	2	0	0
6	0	0	3	0	0	0
4	0	6	0	0	0	0
2	1	0	0	0	0	0
		20%	40%	60%	80%	100%

Zona Total: 3	2
Zona Total: 2	13
Zona Total: 1	8

Comunicaciones





Adquisiciones



- Contrato a plazo fijo
- Contrato indefinido
- Contrato de prueba
- Contrato obra o labor
- Contrato eventual



Lecciones aprendidas

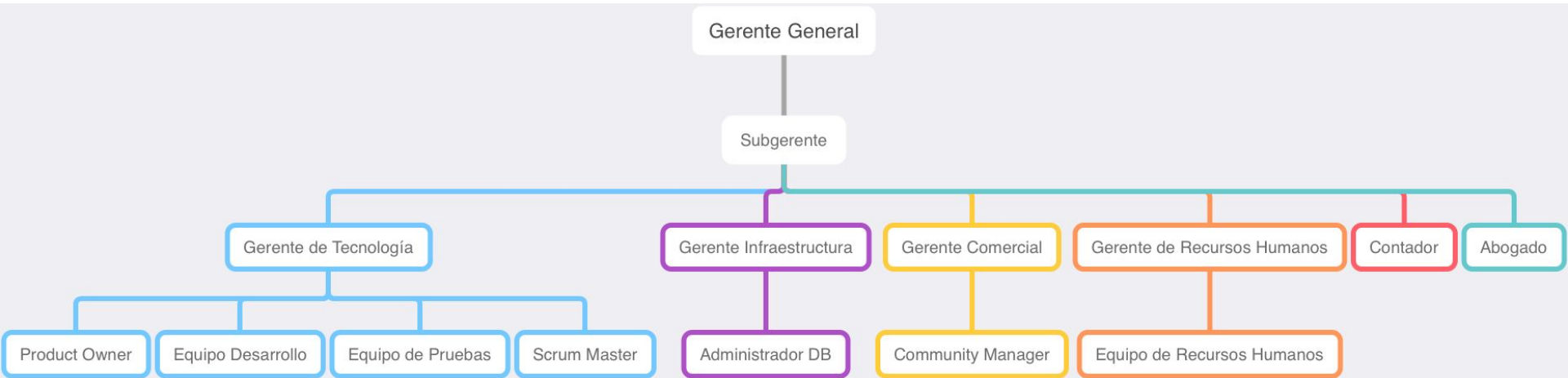
Amenaza / Oportunidad	Título	Descripción de la Situación
Amenaza	Retraso en el proyecto	Dejar acumular el trabajo en la ejecución del mismo; en nuestro caso fue para la segunda entrega que se nos acumularon cuatro informes.
Amenaza	Falta de motivación	Algunos miembros del equipo no se sentían motivados en el desarrollo del proyecto debido a la confusión que tenían acerca de los resultados esperados
Oportunidad	Gestión de las comunicaciones.	Al realizar el documento de la gestión de las comunicaciones nos dimos cuenta de la importancia del mismo, debido a que el cumplimiento del mismo influye en el éxito del proyecto.
Oportunidad	Curva de aprendizaje	Con base al aprendizaje que hemos tenido a lo largo del desarrollo del proyecto, nos dimos cuenta que a medida que más estudiamos y desarrollamos el proyecto, el producto ha surgido mas y mas rapido y mejor con el tiempo.



Integración

Especificación	Nombre	Precio	# Usuarios	Tiempo
Gestión del proyecto - Reporte de bugs	Jira	\$59.400 USD	Ilimitado	2 años
Código fuente - Control de versiones	GitHub	250 USD/mes	-	Mensual
Pruebas Automatizadas	Selenium	Gratuito	-	-
Pruebas unitarias	JUnit	Gratuito	-	-
Pruebas unitarias	Mockito	Gratuito	-	-
Frontend	Angular	Gratuito	-	-
Backend	Spring Boot	Gratuito	-	-
Base de datos	Maria DB	Gratuito	-	-
Base de datos	Amazon	0,272 USD/hora	-	Por hora
TOTAL		35.082,72 USD	Ilimitado	Anual

Recursos Humanos





Producto



Demo