PLAN DE GESTIÓN DE REQUISITOS

ACME WEDDING

Grupo: 3.7 Miembros:

Jaime Borrego Conde Antonio Campos Gil Gonzalo Martínez Fernández Marta Reyes López Alejandro Sánchez Mayorga

Fecha:

Patrocinador:

José González Enríquez

Gestión de requisitos PGPI

Tabla de contenidos

Tabla de versiones	3
Representación de requisitos	4
Priorización de requisitos	4
Métricas para el control	4
Análisis del impacto de los cambios y autorización	4
Seguimiento de los cambios	4
Referencias	_

Gestión de requisitos PGPI

Tabla de versiones

Versión	Fecha	Descripción	
0.0	2 oct 2022	Creación del documento	

Gestión de requisitos PGPI

Representación de requisitos

Los requisitos del proyecto vienen definidos por el siguiente conjunto de atributos, que los identifica de manera única.

Título/Descripción Prioridad	Categoría	Fuente	Objetivos del proyecto
------------------------------	-----------	--------	------------------------

Priorización de requisitos

Los requisitos son priorizados siguiendo el siguiente esquema:

Los requisitos tendrán tres niveles de prioridad del 1 al 3, significando un nivel 3 que es imprescindible acabar cuanto antes la actividad y un nivel 1 que la actividad puede ser completada en el futuro sin provocar complicaciones en el proyecto.

Para decidir qué nivel se le otorga a cada requisito se tienen en cuenta varios factores, el primero de ellos el entregable EDT al que pertenece y la fase en la que se encuentra el proyecto en el presente, no tiene sentido realizar tareas relacionadas con requisitos de fases próximas o más tardías a la actual. Además también se observa la categoría del requisito, los funcionales tienen un mayor grado de prioridad que los involucrados en la calidad del producto.

Métricas para el control

El control y la validación del cumplimiento de los requisitos vendrá dado a través de pruebas informales, y de pruebas formales como pruebas extremo a extremo en las que se prueban el sistema completo y pruebas unitarias, que se centran en probar una funcionalidad concreta.

Cómo se analizará el impacto de los cambios

Los cambios surgen por diferentes motivos, como falta de tiempo o presupuesto, o por un alcance excesivo. El *Plan de dirección del proyecto* incluye una sección titulada *Registro de cambio*, que incluye las solicitudes de cambio realizadas. El uso de la matriz de trazabilidad de los requisitos también permite analizar el impacto que tendrá una modificación en el proyecto sobre el resto de componentes o a quién afecta.

Quién los autoriza

Los cambios sobre el proyecto deberán ser autorizados por el cliente antes de surtir efecto. Para consultar estos cambios, es necesario presentar una petición de cambio o solicitar una reunión con el patrocinador.

Seguimiento de los cambios

Cada uno de los cambios realizados y su análisis serán documentados en el *Registro de cambios*. En este documento se almacenarán datos importantes como cuándo se hicieron, sus causas, las modificaciones implementadas...

Este documento es de vital importancia pues una alta frecuencia de cambios en el proyecto podría significar una mala ejecución o planificación del mismo.

Grupo 3.7 20 sept 2022 4