Plan de Iteración

Fase Elaboración, Iteración 1

Sistema VASPA

VASPA Team

Fabricio W. González



El objetivo de este plan es definir detalladamente para cada una de las iteraciones a realizarse un conjunto de tareas, actividades y recursos, por tal motivo existirá para cada iteración del ciclo de vida del proyecto un artefacto de este tipo.

Para cada iteración existe una serie de objetivos los cuales son usados como referencia de evaluación para determinar diferentes aspectos, como grado de terminación de una determinada función, rendimiento, niveles de calidad, etc.



Tabla de contenido

[Introducción 4](#_Toc25261129)

[Propósito 4](#_Toc25261130)

[Referencias 4](#_Toc25261131)

[Objetivos 4](#_Toc25261132)

[Criterios de Evaluación 4](#_Toc25261133)

[Planificación 5](#_Toc25261134)

[Recursos 5](#_Toc25261135)

[Evaluación 22/09 6](#_Toc25261136)

[Objetivos Alcanzados 6](#_Toc25261137)

[Objetivos No Alcanzados 6](#_Toc25261138)

[Conclusión 6](#_Toc25261139)

Plan de Iteración

Introducción

Propósito

Este documento tiene como objetivo detallar las actividades que serán llevadas a cabo durante la iteración, como así también establecer los criterios fundamentales de evaluación que se deberían tener en consideración al momento de finalizar esta etapa.

Referencias

Los documentos de referencia, son los que se nombran en la sección siguiente.

Objetivos

Criterios de Evaluación

Para el fin de la iteración de esta etapa, tendrán que estar completos los siguientes documentos:

* Especificación de Requerimientos.
* Modelo de Casos de Uso.
* Plan de Estimación.
* Estimación.
* Plan de Riesgos.

Planificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la Tarea | Responsable | Colaboradores | Inicio | Fin |
| Plan de Iteración | Fabricio González | ----------------- | 14/09/18 | 14/09/18 |
| Especificación de Requerimientos | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 15/09/18 | 15/09/18 |
| Modelo de Casos de Uso | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 16/09/18 | 16/09/18 |
| Plan de Estimación | Fabricio González | ----------------- | 15/09/18 | 16/09/18 |
| Plan de Riesgos | Francisco Estrada | Fabricio González y Nicolás Sartini | 15/09/18 | 17/09/18 |
| Estimación | Fabricio González | ----------------- | 17/09/18 | 17/09/18 |
| Diseñar Prototipo | Fabricio González | ----------------- | 15/09/18 | 18/09/18 |
| Armado de Repositorio en GitHub | Francisco Estrada | ----------------- | 15/09/18 | 17/09/18 |
| Realizar Presentación (parcial) | Fabricio González | Francisco Estrada y Nicolás Sartini | 17/09/18 | 18/09/18 |
| Revisión y corrección de Especificación de Requerimientos | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 19/09/18 | 21/09/18 |
| Revisión y corrección de Modelo de Casos de Uso | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 19/09/18 | 21/09/18 |
| Revisión y corrección de Estimación | Nicolás Sartini | Francisco Estrada | 19/09/18 | 21/09/18 |
| Revisión y corrección de documentación faltante de etapa de Inicio (Propuesta de Desarrollo y Plan de Proyecto) | Nicolás Sartini | Francisco Estrada | 19/09/18 | 21/09/18 |

21/09 Fin de la primera iteración de la fase de Elaboración.

Recursos

Humanos:

Tres Desarrolladores con niveles similares de experiencia, conocimiento del paradigma de programación (Orientado a Objetos).

Computacionales:

Los tres integrantes de VASPA Team tienen computadoras con acceso a internet y capacidades de hardware suficientes para soportar la programación y el procesamiento del proyecto.

Evaluación 22/09

Objetivos Alcanzados

Se han alcanzado la mayor parte de los objetivos. El 100% de los documentos que se planteaban terminar, fueron terminados.

Objetivos No Alcanzados

Lo único que ha faltado fue subir la documentación a GitHub y completar la documentación de la etapa anterior.

Conclusión

Se ha trabajado duro y muy bien. El equipo fue uno de los que mejor completó los requerimientos, casos de uso y estimación, recibiendo pocas críticas por parte de los docentes. En la próxima iteración se intentarán refinar los requisitos y estimaciones.