Plan de Iteración

Fase Elaboración, Iteración 2

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](#_Toc25261164)

[Propósito 4](#_Toc25261165)

[Referencias 4](#_Toc25261166)

[Objetivos 4](#_Toc25261167)

[Criterios de Evaluación 4](#_Toc25261168)

[Planificación 5](#_Toc25261169)

[Recursos 5](#_Toc25261170)

[Evaluación 29/09 5](#_Toc25261171)

[Conclusión 6](#_Toc25261172)

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 avanzados, completos y/o refinados los siguientes documentos:

* Especificación de Requerimientos (refinación).
* Modelo de Casos de Uso (refinación).
* Estimación (refinación).
* Plan de Riesgos.
* Informe de Riesgos.
* Seguimiento de Riesgos.
* Plan de Calidad.

Además, para el fin de esta iteración se espera tener la documentación subida a GitHub y haber invitado a los profesores de la asignatura.

Planificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la Tarea | Responsable | Colaboradores | Inicio | Fin |
| Plan de Iteración | Fabricio González | ----------------- | 22/09/18 | 23/09/18 |
| Especificación de Requerimientos (refinación) | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 25/09/18 | 26/09/18 |
| Modelo de Casos de Uso (refinación) | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 26/09/18 | 26/09/18 |
| Informe de Riesgos | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 23/09/18 | 27/09/18 |
| Seguimiento de Riesgos | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 23/09/18 | 27/09/18 |
| Plan de Calidad | Francisco Estrada | Fabricio González y Nicolás Sartini | 23/09/18 | 27/09/18 |
| Estimación (refinación) | Fabricio González | ----------------- | 27/09/18 | 27/09/18 |
| Armado de directorios en GitHub y carga de documentación | Fabricio González | ----------------- | 23/09/18 | 25/09/18 |
| Realizar Presentación | Fabricio González | Francisco Estrada y Nicolás Sartini | 27/09/18 | 28/09/18 |

29/09 Fin de la segunda 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 29/09

Se han refinado algunos requerimientos con el equipo docente, mejorando la precisión del Modelo de Casos de Uso. No se ha vuelto a estimar. Se ha avanzado con la gestión de riesgos y con el plan de calidad.

Conclusión

El Sistema VASPA empieza a estar más definido. Aún falta tener entrevistas con el cliente para terminar de definir el sistema completamente. En términos generales, se ha cumplido con lo planificado para esta iteración.