Plan de Iteración

Fase Elaboración, Iteración 3

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 3](#_Toc257627928)

[Propósito 3](#_Toc257627929)

[Referencias 3](#_Toc257627930)

[Objetivos 3](#_Toc257627931)

[Criterios de Evaluación 3](#_Toc257627932)

[Elementos de la Línea Base 3](#_Toc257627933)

[Planificación 3](#_Toc257627934)

[Casos de Uso y Escenarios 3](#_Toc257627935)

[Recursos 3](#_Toc257627936)

[Evaluación [Fecha] 3](#_Toc257627937)

[Objetivos Alcanzados 3](#_Toc257627938)

[Objetivos No Alcanzados 3](#_Toc257627939)

[Elementos incluidos en la Línea Base 3](#_Toc257627940)

[Conclusión 3](#_Toc257627941)

[Estado del repositorio 3](#_Toc257627942)

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).

Informe de Riesgos.

* Seguimiento de Riesgos.
* Plan de Calidad.

Además, en este etapa se construirán Prototipos de interfaz.

Planificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la Tarea | Responsable | Colaboradores | Inicio | Fin |
| Plan de Iteración | Fabricio González | ----------------- | 29/09/18 | 29/09/18 |
| Especificación de Requerimientos (refinación) | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 29/09/18 | 05/10/18 |
| Modelo de Casos de Uso (refinación) | Nicolas Sartini | Francisco Estrada y Fabricio González | 29/09/18 | 05/10/18 |
| Construcción de Prototipos de Interfaz | Fabricio González | ---------------- | 29/09/18 | 02/10/18 |
| Informe de Riesgos | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 29/09/18 | 05/10/18 |
| Seguimiento de Riesgos | Francisco Estrada | Nicolás Sartini | 29/09/18 | 05/10/18 |
| Plan de Calidad | Francisco Estrada | ---------------- | 29/09/18 | 05/10/18 |
| Estimación (refinación) | Fabricio González | ----------------- | 01/10/18 | 05/10/18 |

06/10 Fin de la tercera 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 06/10

Conclusión

En esta iteración, se ha podido tener una entrevista con el cliente. Dicha entrevista se pactó el día martes (luego de hacer esta planificación) y se llevó a cabo el día miércoles, por lo que modificó los objetivos y los tiempos. En la entrevista, el cliente no aceptó lo que el equipo de desarrollo propuso. Pero, al mismo tiempo, el equipo sabía que el equipo docente no había aceptado lo que el cliente proponía. El resultado fue que el equipo docente nos dijo que consideremos al actual cliente como el usuario final y que el equipo docente sea el cliente.

En cuanto a los objetivos:

* Se refinaron los requerimientos y los casos de uso.
* Se construyeron prototipos evolutivos de interfaz, aplicando lógica de programación que será útil para etapas posteriores del proyecto (por ejemplo, redirigir a distintos paneles a los distintos usuarios dependiendo de su cuenta de Gmail).
* El Plan de Calidad se ha avanzado, pero no se ha finalizado.
* No se ha hecho nuevamente la estimación.