Plan de Iteración

Fase [], Iteración []

Gestión de Exámenes Finales (GEF)

Lykaios



x

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 2](#_Toc257627928)

[Propósito 2](#_Toc257627929)

[Referencias 2](#_Toc257627930)

[Objetivos 2](#_Toc257627931)

[Criterios de Evaluación 2](#_Toc257627932)

[Elementos de la Línea Base 2](#_Toc257627933)

[Planificación 2](#_Toc257627934)

[Casos de Uso y Escenarios 2](#_Toc257627935)

[Recursos 2](#_Toc257627936)

[Evaluación [Fecha] 2](#_Toc257627937)

[Objetivos Alcanzados 2](#_Toc257627938)

[Objetivos No Alcanzados 2](#_Toc257627939)

[Elementos incluidos en la Línea Base 2](#_Toc257627940)

[Conclusión 2](#_Toc257627941)

[Estado del repositorio 2](#_Toc257627942)

Plan de Iteración

Introducción

Esa fase producirá los siguientes productos:

-Modelo de negocio

-Estudio de Factibilidad

-Modelo de Desarrollo

-Resumen de entrevista

-Especificación de requerimientos

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

[Indicar otros documentos relacionados con el presente plan.]

* Plan de Desarrollo
* Plan de Gestión de Configuraciones
* Plan de Gestión de Riesgos
* Plan de Estimación

Objetivos

Criterios de Evaluación

[Listar en esta sección los objetivos que se pretenden alcanzar al finalizar esta iteración. Estos criterios servirán de guía para la evaluación del trabajo realizado en este período, permitiendo establecer de una forma más sencilla las tareas que pueden darse por concluidas y las que deben replanificarse.]

Al final esta iteracion se pretende alcanzar:

* Comprender con exactiud los requerimientos del cliene
* Estudio de factibilidad y Mercado
* Modelo de Negocio

Elementos de la Línea Base

[Enumerar los elementos de la línea base que deben completarse en esta iteración.]

En la primera parte de este documento se hace una introducción general al presente plan, identificando el propósito y alcance del mismo

En la segunda parte se presenta la planificación para la fase de elaboración, en su tercera iteración.

En la tercera parte se describen los recursos asociados a esta etapa.

Por último, se describirán los criterios de evaluación y los resultados obtenidos al finalizar la iteración, en donde se determinará si se está en condiciones de pasar a la siguiente fase.

Planificación

[Mostrar todos los esquemas (Lista o Diagrama de Flujo) que muestren los aspectos para la iteración: tales como: los puntos de control, el inicio de la fase de pruebas, versiones de demostración, etc.]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre de la Tarea | Inicio | Fin |
| Entrevista | 22/08/18 | 22/08/18 |
| Declaracion de Roles | 23/08/18 | 31/08/18 |
| Analisis del Dominio | 24/08/18 | 31/08/18 |
| Objetivos de Modelado de Negocio | 24/08/18 | 31/08/18 |
| Modelo de Dominio | 24/08/18 | 31/08/18 |
| Plan Estrategico y Objetivos del Proyecto | 03/09/18 | 07/09/18 |
| Estudio de Mercado | 03/09/18 | 07/09/18 |
| Estudio Tecnico | 03/09/18 | 07/09/18 |
| Beneficios Esperados del Proyecto | 03/09/18 | 07/09/18 |
| Analisis Tecnico | 04/09/18 | 07/09/18 |
| Propuesta Técnica | 04/09/18 | 07/09/18 |
| Planificación Estimada | 04/09/18 | 07/09/18 |
| Planificación de la siguiente iteración | 14/09/18 | 17/09/18 |
| Fin de Primera Iteración | 14/09/18 | 14/09/18 |

Casos de Uso y Escenarios

[En este apartado hay que listar los Casos de Uso y los escenarios que corresponden a esa iteración, los cuales están descritos en el documento de Arquitectura del Software y en el de Especificaciones de Requerimiento de Software.]

Recursos

[Aquí se puede hacer referencia a los recursos adicionales que serán necesarios para el desarrollo de las actividades planificadas, por ejemplo equipos informáticos, bibliografía, etc.]

Humanos:

* Tres desarrolladores
* Experiencia en el desarrollo Orientado a Objetos
* Experiencia en trabajo en equipo

Hardware:

* Macbook air 13 pulgadas, Procesador 1,8 GHz Intel Core i5; Memoria 8GB
* Sony Vaio 14,5 pulgadas, Procesador 1,8 Gh Inel Core i3; Memoria 4GB
* Procesador i7 1770; Memoria 16GB (Servidor)

Evaluación 14/09/18

[Está sección deberá completarse una vez concluida la iteración. Basándose en los criterios previamente establecidos, evaluar el trabajo realizado y los logros obtenidos, como así también determinar los elementos de configuración que formarán parte de la línea base.]

* Generar los documentos necesarios que permitan dar comienzo a la etapa de análisis.
* Haber comprendido satisfactoriamente el dominio del problema
* Haber realizado una exitosa recopilación de los requerimientos

Objetivos Alcanzados

[Aquí se hace referencia a los objetivos que fueron alcanzados]

Al finalizar esta fase se realizaron las siguientes tareas:

* Gestion de configuración:
  + Se realizo correcamente la conexión con el UARGFlow
  + Se pudo implementar exitosamente el repositorio a raves de la aplicación Git.
* Estudio de Factibilidad:
  + Realización del estudio del mercado
  + Realizacion del analisis técnico.
* Entrevista con el cliente
  + Analisis del entorno
  + Obtención de los requerimientos

Objetivos No Alcanzados

* No se ha realizado una estimación correcta del tamaño del proyecto
* No se ha podido realizar el estudio financiero del desarrollo del proyecto

Items a Revisar

[Describir los elementos que se encuentran incluidos en la Línea Base]

* Confección del documento de propuesta de desarrollo
* Confección del documento de estudio de factibilidad

Conclusión

[Mencionar las apreciaciones personales del trabajo realizado en esta iteración, los problemas que surgieron y los logros destacables. Por último, establecer si se está en condiciones de pasar a una nueva iteración, o fase según corresponda, o si bien es necesario realizar una nueva planificación del trabajo pendiente.]

Al culminar esta iteración consideramos que la misma fue muy productiva.

El habernos designado tareas específicas y a corto plazo nos permitió avanzar a un mayor ritmo, por lo que se tendrá en cuenta esta metodología para las siguientes iteraciones.

La confeccion del documento fue realizada por todos los integrantes del grupo de desarrollo lo cual nos permitio homogeneizar nuestro pensamiento para entender el problema.

En esta iteracion se realizo enfasis en el entendimiento del dominio de el problema, realizando tareas, como por ejemplo:

* Entrevistas
* Cuestionario
* Estudio de Factibilidad
* Propuesta de Desarrollo
* Modelo de Negocio

De esta manera, se logro poner en condiciones para dar comienzo a la etapa de analisis.

Estado del repositorio

[Incluir aquí el número de revisión del repositorio a la fecha.]

Revisión del repositorio : **1**