Plan de Iteración

Fase [Elaboración], Iteración [4]

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 4](#_Toc524683476)

[Propósito 4](#_Toc524683477)

[Referencias 4](#_Toc524683478)

[Objetivos 4](#_Toc524683479)

[Criterios de Evaluación 4](#_Toc524683480)

[Elementos de la Línea Base 5](#_Toc524683481)

[Planificación 5](#_Toc524683482)

[Casos de Uso y Escenarios 6](#_Toc524683483)

[Recursos 6](#_Toc524683484)

[Evaluación 14/09/18 6](#_Toc524683485)

[Objetivos Alcanzados 6](#_Toc524683486)

[Objetivos No Alcanzados 7](#_Toc524683487)

[Ítems a Revisar 7](#_Toc524683488)

[Conclusión 7](#_Toc524683489)

[Estado del repositorio 8](#_Toc524683490)

Plan de Iteración

Introducción

Esa fase producirá los siguientes productos:

* Documento de Plan de Pruebas
* Documento de Caso de Pruebas
* Documento de Modelo de Datos
* Especificación de Caso de Uso Gestionar Docente
* Implementación de Caso de Uso Gestionar Docente

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

* Documento de Requerimientos

Objetivos

Criterios de Evaluación

Al final esta iteración se pretende alcanzar:

* Haber implementado el caso de uso Gestionar Docente
* Haber realizado un prototipo funcional de una aplicación móvil
* Haber probado completamente el caso de uso Gestionar Docente
* Haber completado el documento de especificación Gestionar Docente
* Haber terminado por completo los diagramas de la base de datos e implementarla

Elementos de la Línea Base

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la Tarea | Responsable | Inicio | Fin |
| Plan de Iteración | Vanina Gola | **30/10/18** | 30/10/18 |
| Diseño Conceptual (refinación DER) | Santiago Farinola | **01/11/18** | 02/11/18 |
| Acordar Diseño de la BD con el otro Grupo (VASPA) | Vanina Gola; Santiago Farinola; Emiliano Aguero | **01/11/18** | 02/11/18 |
| Diseño Lógico | Santiago Farinola | **01/11/18** | 02/11/18 |
| Documento de Modelo de Datos | Vanina Gola | **02/11/18** | 04/11/18 |
| Implementación de ABM | Emiliano Aguero | **30/11/18** | 02/11/18 |
| Especificación de Casos de Uso Gestionar Docente | Santiago Farinola | **30/10/18** | 15/10/18 |
| Análisis de Riesgos | Emiliano Aguero | **19/10/18** | 21/10/18 |
| Modelo de Clases | Vanina Gola | **15/10/18** | 17/10/18 |
| Estimación | Santiago Farinola | 13/10/18 | 14/10/18 |

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

* **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

Objetivos Alcanzados

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

Objetivos No Alcanzados

Ítems a Revisar

Conclusión

del repositorio