SEPROSO. Plan de iteración 1: Inicio.

Francisco Javier Delgado del Hoyo Yuri Torres de la Sierra Rubén Martínez García Abel Lozoya de Diego

Diciembre, 2008

Revisiones del documento

Historial de revisiones del documento

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	AUTOR
0.1	18/11/08	Recopilación de Información Inicial.	Grupo III

Indice

R	evisi	ones del documento	i			
1	Inti	roducción.	1			
	1.1	Propósito.	1			
		Objetivo.	1			
		Definiciones	2			
	1.4	Referencias	2			
	1.5	Visión general.	2			
2	Plan.					
3	Recursos.					
	3.1	Recursos humanos.	4			
	3.2	Recursos software.	4			
	3.3	Recursos hardware	4			
4	Cas	sos de Uso	5			

Indice de figuras

Indice de tablas

Introducción.

1.1 Propósito.

En esta primera iteración, el hito principal es la creación del plan de desarrollo software (SPMP) basado en la especificación UPEDU de proceso unificado. Se especificará el documento de especificación de requisitos, y el plan de desarrollo software con los artefactos asociados: Plan de gestión de configuraciones, Lista de riesgos y el Plan de calidad. En esta iteración se comienza con la especificación de casos de uso, solamente se realiza un esbozo inicial de los mismos para su anexión a los planes de iteración y su relación con el documento de requisitos (SRS), aproximadamente un 10% de la especificación completa de CU.

1.2 Objetivo.

Las actividades y tareas relacionadas con esta iteración estan realacionadas directamente con la entrega del plan de proyecto software. El plan muestra una descripción de cómo se asignan tareas y actividades a los diferentes roles involucrados en esta iteración:

• Gestor del Proyecto.

El gestor del proyecto es el encargado de las siguientes actividades: plan de fases e iteraciones, desarrollo del plan de iteración actual, planificación y asignación de trabajo.

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, Plan de iteración y Diagramas de Gantt.

• Analista.

El analista se encarga de las siguientes actividades: análisis inicial de requisitos, especificación de requisitos (SRS) y plan de inicial de casos

de uso.

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, SRS y especificación inicial de casos de uso.

• Revisor.

El revisor participa en las siguientes actividades: revisión de los artefactos (Plan de desarrollo y subartefactos relacionados con él y SRS)

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, Plan de calidad, Plan de gestión de configuración, Plan de iteración, SRS y especificación inicial de casos de uso.

1.3 Definiciones.

Véase el Glosario.

1.4 Referencias.

- 1. Glosario, Grupo III, Universidad de Valladolid 2008.
- 2. Plan de desarrollo Software, Grupo III, Universidad de Valladolid 2008.
- 3. Diagramas de Gantt, MS Project 2003.
- 4. SRS, Documento de especificación de requisitos, Grupo III, Universidad de Valladolid 2008.
- 5. Módelo inicial de Casos de Uso, Grupo III, Universidad de Valladolid2008
- 6. Asignatura Ingeniería de Software II, profesor: Pablo Lucio de la Fuente. Web: http://aulas.inf.uva.es

1.5 Visión general.

Este documento presenta el plan de iteración para la fase de inicio y los recursos asociados.

Plan.

Véase el documento anexo de Diagramas de Gantt, dónde se muestran la planificación completa de la iteración.

Recursos.

3.1 Recursos humanos.

- Miembros del equipo: Yuri Torres, Rubén Martínez, Abel Lozoya y Francisco Javier Delgado.
- Otros miembros: personal del laboratorio y profesor de la asignatura.

3.2 Recursos software.

- MS-Project 2003.
- \bullet LATEX, y un editor apropiado TeXnicCenter.
- Mozilla Firefox.

3.3 Recursos hardware.

- Computador personal.
- Computadores del laboratorio general.

Casos de Uso.

Casos de uso relacionados con la iteración:

- \bullet Login
- Logout