

**SEPROSO.
Plan de iteracion 2:
Elaboración.**

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	15/11/08	Recopilación de Información Inicial.	Grupo III

Indice

Revisiones del documento	i
1 Introducción.	1
1.1 Propósito.	1
1.2 Objetivo.	1
1.3 Definiciones.	2
1.4 Referencias.	2
1.5 Visión general.	2
2 Plan.	3
3 Recursos.	4
3.1 Recursos humanos.	4
3.2 Recursos software.	4
3.3 Recursos hardware.	4
4 Casos de Uso.	5

Indice de figuras

Indice de tablas

Capítulo 1

Introducción.

1.1 Propósito.

El objetivo de esta iteración es realizar el análisis de la aplicación que se va a desarrollar. Se analizan los casos de uso definidos en la fase de inicio, se completarán con un estudio más preciso, y se especificarán completamente. A partir de los casos de uso definidos se desarrollará el modelo de análisis y los diagramas necesarios, y finalmente se obtendrá el documento de arquitectura software. Se prevé iniciar la confección del modelo de diseño pero se comenzará a documentar en la iteración siguiente.

1.2 Objetivo.

Las actividades y tareas relacionadas con esta iteración se encuentran englobadas en la obtención de la arquitectura del sistema. 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: manuales de usuario, desarrollo del plan de iteración actual, planificación y asignación de trabajo.

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, Plan de iteración y Documento de la Arquitectura del sistema.

- **Analista.**

El analista realizará el modelo de análisis, la documentación y los diagramas necesarios para definir la arquitectura de la aplicación

Artefactos relacionados: Modelo de análisis, SRS, Modelo de casos de uso y Documento de la arquitectura del sistema.

- **Revisor.**

El revisor participa en las siguientes actividades: revisión de los artefactos (Documentación y modelo de análisis)

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, Modelo de análisis y Modelo de casos de uso.

- **Gestor de configuraciones.**

El gestor de configuraciones participa en la documentación de cambios en los artefactos relacionados con la iteración actual.

Artefactos relacionados: Plan de desarrollo software, Plan de calidad, Plan de gestión de configuración, Plan de iteración y documento de la arquitectura del sistema.

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. Visión del sistema.
4. Lista de riesgos, Grupo III, Universidad de Valladolid 2008.
5. Modelo inicial completo de Casos de Uso, Grupo III, Universidad de Valladolid 2008.

1.5 Visión general.

Este documento presenta el plan de iteración para la fase de elaboración y los recursos asociados a ella.

Capítulo 2

Plan.

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

Capítulo 3

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.
- L^AT_EX, y un editor apropiado TeXnicCenter.
- Mozilla Firefox.

3.3 Recursos hardware.

- Computador personal.
- Computadores del laboratorio general.

Capítulo 4

Casos de Uso.

Casos de uso relacionados con la iteración:

- Login
- Logout