

Guía Plan de Proyecto

Indice 1 Objetivo del Proyecto 2 Alcance del Proyecto 2 Fechas 2 Recursos 2 Diagrama General de Casos de Usos 3 Iteraciones 4 Primera Iteración 4 Segunda Iteración 4 Estrategia de control de versiones de código 5 Fechas de entrega del producto 5



Guía Plan de Proyecto

Objetivo

Desarrollar un sistema web, que cubra todas las necesidades que la escuela requiera. Dichas necesidades se encuentran en el archivo que tiene por nombre "proyecto de escuela de inglés".

El sistema debe ser funcional para alumnos, profesores y visitantes que pueda llegar a tener la escuela. El desarrollo se hará en base a dos iteraciones, que irán acompañadas de documentación precisa, completa y detallada. Con cada iteración se entregará un producto funcional a la profesora, además de que aumentará el número de funcionalidades del sistema.

Alcance

-El sistema sólo tendrá implementado lo que se defina en los casos de uso.

Fechas

Inicio de Proyecto: 27-enero-2014

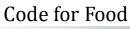
Fin de Proyecto: 27-mayo-2014

Recursos

- -Para desarrollar el sistema, contamos con 5 desarrolladores que tienen la capacidad de resolver problemas y dar soluciones concisas en tiempo y forma.
- -Se cuenta Grails, un framework de desarrollo web basado en el lenguaje de programación Groovy.
- -Tiempo, dicho recurso lo tienen los 5 desarrolladores para poder implementar casos de uso, hacer pruebas al sistema y todo lo que conlleva el desarrollo, de esa forma aseguramos entregar un producto funcional.

Elaboro: Erick Carmona Jimenez

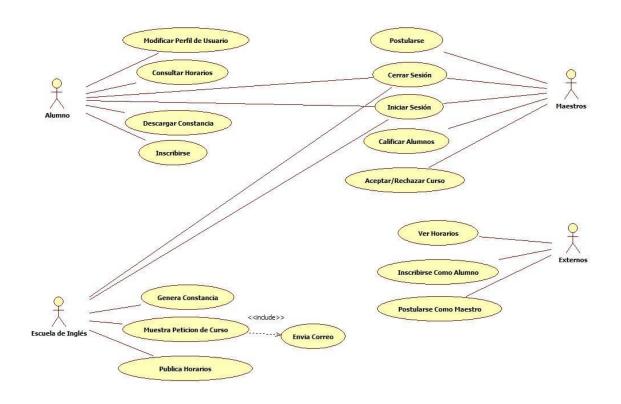
16-02-2014 Versión 1.1





Guía Plan de Proyecto

Diagrama General de Casos de Uso





Guía Plan de Proyecto

Iteraciones

Primera iteración

Funcionalidades:

- Inicio de sesión
- Cerrar sesión
- Postularse como maestros
- Registrarse como alumno
- Consulta de horarios
- Configurar perfil de maestros
- Configurar perfil de alumnos

Fecha de inicio: 27 de febrero. **Fecha de fin:** 21 de abril.

Segunda iteración

- Calificar
- Aceptar/rechazar curso
- Dar de baja
- Administrar cursos
- Inscribir a curso
- Descargar constancia
- Crear constancia
- Aceptar/rechazar maestros
- Enviar correo
- Emitir constancia

Fecha de inicio: 21 de abril Fecha de fin: 27 de mayo

Elaboro: Erick Carmona Jimenez

16-02-2014 Versión 1.1



Guía Plan de Proyecto

Estrategia de control de versiones de código

En todos los documentos se incluirá una nota de pie de página con el nombre de quien lo elaboro, la fecha y la versión.

En los nombres de los archivos se sustituirán los espacios con un guion bajo.

Se usara como editor de texto LibreOffice Writter con extensión .doc

Las versiones se manejaran bajo el formato "v1.m" donde "m" será el número de versión corregida y actualizada.

Cada versión nueva que vaya surgiendo se guardara en una carpeta específica para ello.

Fechas de entrega del producto

Nombre	Fecha	Descripción
Plan de Proyecto	17- 02-2014	Se entregara el documento
		con las planificaciones del
		proyecto.
Primera entrega del software	21- 04- 2014	Se hará entrega de una
(Muestra)		muestra del software con las
		funcionalidades señaladas en
		la primera iteración ya
		implementadas en él. Se
		realizaran las pruebas
		pertinentes.
Entrega del Software y	27- 05- 2014	Se hará entrega del software
manuales		ya finalizado y con las
		funcionalidades de la segunda
		iteración ya implementadas.
		Además se proporcionara el
		manual de uso del sistema
		para el usuario final.

Elaboro: Erick Carmona Jimenez

16-02-2014 Versión 1.1