Sistema integrado de información

Integration Build Plan

Version 1.2

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 02/10/14 | 1.0 | Construcción del documento | Daniel, Dival |
| 02/10/14 | 1.1 | Descripción componentes del build | Daniel, Dival |
| 04/10/14 | 1.2 | Descripción del plan de integración | Daniel, Dival |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. Introduction 4

1.1 Purpose 4

1.2 Scope 4

1.3 Definitions, Acronyms, and Abbreviations 4

1.4 References 4

1.5 Overview 4

2. Subsystems 4

3. Builds 4

Integration Build Plan

# Introduction

## Purpose

Este documento describe el plan para la integración de los diferentes componentes de las iteraciones de la construcción del sistema integrado de información.

## Scope

El integration build plan se aplica a todos los componentes que conforman el Sistema integrado de información, que en conjunto

## Definitions, Acronyms, and Abbreviations

[This subsection provides the definitions of all terms, acronyms, and abbreviations required to properly interpret the **Integration Build Plan**. This information may be provided by reference to the project’s Glossary.]

## References

IBM Rational Unified Process (2014) <http://www-01.ibm.com/software/rational/rup/>, obtenido el 13 de agosto de 2014document.

## Overview

El documento Integration Builld Plan posee la descripción de los subsistemas que el proyecto posee, y también posee un cronograma de implemetación

# Subsystems

El modulo a desarrollar debido a su simplicidad no requiere o necesita subsistemas.

# Builds

En la fase de implementación se realizaran diferentes componentes los cuales se desarrollaran utilizando una serie de herramientas las cuales son:

* Framework Yii
* Framework Bootstrap
* Xampp

Con la supervisión y asesoramiento del administrador de la configuración se instaló el entorno para el desarrollo del proyecto, este consiste en xampp que trae predeterminado los servidores de aplicación apache y mysql, los framework Yii y bootstrap se integraron en xampp y se versionan con la ayuda de git y github.

La integración se realizara de una manera incremental y compatible con las versiones del producto desarrolladas anteriormente, el sistema integrado de información necesita varios componentes que permiten su funcionamiento básico, los cuales serán nombrados más adelante como también su especificación básica.

Las fechas del cronograma de implementación se pueden observar en el artefacto cronograma implementación.

### **Primer Hito**

Desarrollo de dos de los casos de uso que el equipo de trabajo considera como más relevante para el desarrollo del proyecto los cuales son COM01 participar en la comunidad y COM 27 visualizar información, al ser el primer hito esta versión se tomara como partida para los hitos que se desarrollen después.

### **Segundo Hito**

En este hito se agregara una nueva funcionalidad la cual es el caso de uso COM 02 buscar en la comunidad, este nuevo componente se integra con el proyecto ya desarrollado a través de un botón ubicado en una de las interfaces desarrolladas.

### **Tercer Hito**

En este hito se agregara una nueva funcionalidad la cual es el caso de uso COM 12 recibir sugerencias de proyectos, este nuevo componente se integra con el proyecto estable a través de un botón ubicado en una de las interfaces desarrolladas.

### **Cuarto hito**

En este hito se agregara una nueva funcionalidad la cual es la correspondiente al caso de uso COM 13 recibir sugerencias de grupos, este nuevo componente se integra con el proyecto estable a través de un botón ubicado en una de las interfaces desarrolladas.

### **Quinto hito**

En este hito se agregara una nueva funcionalidad la cual es la correspondiente al caso de uso COM 14 recibir sugerencias de eventos públicos, este nuevo componente se integrara con el proyecto estable a través de un botón ubicado en una de las interfaces desarrolladas.

### **Sexto hito**

En este hito se agregara una nueva funcionalidad la cual es la correspondiente al caso de uso COM 28 consultar evaluadores, este nuevo componente se integrara con el proyecto estable a través de un botón ubicado en una de las interfaces desarrolladas.