Plan de Iteración

Fase Construcción, Iteración 9

Sistema VASPA

VASPA Team

Francisco G. Estrada



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](#_Toc31707262)

[Propósito 4](#_Toc31707263)

[Objetivos 4](#_Toc31707264)

[Criterios de Evaluación 4](#_Toc31707265)

[Planificación 4](#_Toc31707266)

[Recursos 6](#_Toc31707267)

[Evaluación 28/02/2020 6](#_Toc31707268)

[Conclusión 6](#_Toc31707269)

Plan de Iteración

Introducción

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.

Objetivos

Criterios de Evaluación

Para el fin de la iteración de esta etapa, se espera cumplir con todas las tareas propuestas en este documento.

Planificación

En este caso, uno de los integrantes del VASPA Team se encuentra de vacaciones y el resto de los integrantes no. Se ha acordado que dos de los integrantes seguirán avanzando con el proyecto para no retrasarlo. Las tareas detalladas en este plan deberán estar finalizadas para el día 28 de febrero del corriente año.

**Francisco Estrada:**

* Creación y mantenimiento de este documento.
* Gestión y seguimiento de riesgos.
* Agregar en la pantalla Vigencia Programa (donde se gestiona las vigencias) un filtro de acuerdo al Plan de Estudio, y además agregar el botón de enviar notificación.
* Crear correos Gmail para Secretaria Académica, y los departamentos correspondientes.
* Modificar CU Revisar Programa para que muestre el comentario realizado ya sea por un usuario de Secretaria Académica o por un director de departamento cuando desaprueba un programa.
* Corregir errores en el CU Gestionar Plan.
* Corregir re direccionamiento a la pantalla principal de Secretaria Académica de los siguientes CU: Subir Programa Firmado, Subir Plan.
* Modificar atributos aprobadoSA y aprobadoDepto de la tabla PROGRAMA para que admitan nulos.

**Nicolás Sartini:**

* Ejecutar las pruebas planificadas a los siguientes CU: Generar Programa PDF, Realizar Carga Masiva de Programas.
* Modificar el diagrama de CU eliminando el CU Obtener Asignaturas Pendientes ya que dicho CU forma parte del CU Generar Informe Gerencial.
* Actualizar los diagramas correspondientes al modelo de datos (Diagrama entidad relación y diagrama lógico).
* Revisar y completar documentación.
* Comenzar a implementar el CU Seguir Programa.
* Ejecutar el proyecto correspondiente a la app móvil y ver si existe errores debido a la nueva versión de framework Ionic.

En caso de que algún integrante del VASPA Team finalice antes de lo planificado con sus tareas, colaborará con el otro integrante.

28/02/2020 Fin de la novena iteración de la fase de Construcción.

Recursos

Humanos:

Tres Desarrolladores con niveles similares de experiencia, conocimiento del paradigma de programación (Orientado a Objetos).

Computacionales:

Los tres integrantes de VASPA Team tienen computadoras con acceso a internet y capacidades de hardware suficientes para soportar la programación y el procesamiento del proyecto.

Evaluación 28/02/2020

Conclusión

Según las tareas planteadas, se han cumplido: