TECNOLÓGICO DE COSTA RICA – ESCUELA DE COMPUTACIÓN IC-6831 Aseguramiento de la Calidad del Software

MINUTA REUNIÓN EQUIPO

Proyecto: Tarea 1	Fecha: miércoles 13 de septiembre del 2017
Grupo : Grupo 40	Lugar: Tecnológico de Costa Rica

PARTICIPANTES

- Esteban Fonseca Montoya
- Jason Espinoza Siles
- Mario Chinchilla Toruño

1-Agenda de la reunión

- 12:00 p.m. Inicio de la reunión del equipo de trabajo.
- 12:05 p.m. Presentación de los puntos a discutir.
- 12:10 p.m. Discusión sobre estructura inicial para el proyecto.
- 12:50 p.m. Definición de las acciones a seguir.
- 1:00 p.m. Finalización de la reunión.

2-Problemas tratados

- El equipo de trabajo hizo una lectura de la especificación recibida para la implementación inicial del proyecto.
- Se definió el modelo de desarrollo que será utilizado para el proyecto.
- Se definieron las responsabilidades del equipo de trabajo para los diseños de software iniciales, tanto para la lógica como vista e interfaz de usuario del programa.
- El equipo de trabajo definió el documento de referencia para desarrollar la planificación de la documentación del proyecto.
- El equipo de trabajo comenzó a definir los posibles casos de prueba que deberán ser incluidos dentro del proyecto.

3-Acuerdos

- Dado que no se pudo determinar el grado de portabilidad esperado, el equipo acordó diseñar el software de forma que la base de datos (back-end) sea independiente de la aplicación que la consultará (front-end). Por el momento, se mantendrá el enfoque en desarrollar una aplicación nativa inicialmente.
- El modelo de desarrollo que utilizará el equipo de trabajo será Extreme Programming.
- Se designó a Esteban Fonseca para el diseño del esquema de la base de datos (back-end).
- Se designó a Jason Espinoza para el diseño de la capa lógica/negocios del programa nativo (front-end, back-end).
- Se designó a Mario Chinchilla para elaborar un prototipo de la interfaz gráfica del programa nativo (front-end).
- Se acordó utilizar las pautas definidas dentro del estándar IEEE 29119-3 tanto para el diseño de la documentación de los informes y reportes de pruebas como la definición de los casos de prueba.
- Para la definición de los casos de prueba, se acordó utilizar una tabla de datos diseñada en Microsoft Word.
- El equipo de trabajo será responsable de agregar posibles casos de pruebas, pero Esteban Fonseca fue designado para verificar aquellas que sean plausibles.

4-Asuntos pendientes

- Definición de los documentos que serán creados como parte de la documentación del proyecto.
- Definir el grado de portabilidad plausible para el proyecto (sistemas operativos, entorno nativo o web, etc.)
- Definición de los casos de prueba para los requerimientos del proyecto.