**GROOMING**

**16 de junio de 2016**

La siguiente tabla muestra el resultado del análisis hecho por el equipo de trabajo, después de llevada a cabo la retrospectiva.

**PRODUCT BACKLOG**

**SPRINT 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ELEMENTO** | **PRIORIDAD** | **COMPLEJIDAD** |
| **Gestión de la base de datos** | A | 100 |
| **Pruebas de Usabilidad** | A | 40 |
| **Pruebas de Sistema** | A | 40 |
| **Creación de la interfaz de la aplicación** | M | 60 |
| **Gestionar los datos relacionados a las actividades académicas** | M | 20 |
| **Gestionar búsquedas** | M | 20 |
| **Gestionar la documentación** | M | 20 |
| **Pruebas frontend** | M | 20 |
| **Pruebas backend** | M | 20 |
|  |  |  |

**DISPONIBILIDAD EQUIPO DE TRABAJO**

|  |  |
| --- | --- |
| **INTEGRANTES** | **HORAS SPRINT** |
| Angela | 10 – 15 |
| Diego | 10 – 15 |
| David Torres | 11 – 16 |
| David Ruiz | 10 – 15 |
| Edison | 10 – 15 |
| **TOTAL** | 41 - 76 |

**PLANEACION DEL CUARTO SPRINT**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elementos del PB** | **Tamaño** | **División de Tareas** | | | | | | | | | **Horas Estimadas** |
| **Gestión de la base de datos** | 100 | Gestionar los datos (Guardar, modificar o eliminar)  Horas 2 | | | Gestionar la respuesta de la BD con las acciones privilegiadas del administrador  Horas 2 | | | | | Solucionar problemas relacionados con el host  Horas 2 | 6 |
| **Pruebas de Usabilidad** | 40 | Corrección de la prueba (técnica de revisión heurística)  Horas 2 | | | | | Implementación de la prueba  Horas 2 | | | | 4 |
| **Pruebas de funcionalidad** | 40 | Planeación de la prueba  Horas 2 | | | | | | Diseñar los casos de prueba  Horas 2 | | | 4 |
| **Creación de la interfaz de la aplicación** | 60 | Crear el formulario para registro, modificación e inactivación de datos para publicadores  Horas 6 | Crear la página para el administrador  Horas 6 | | | Crear la página para la publicación de actividades  Horas 6 | | | | Aplicar la funcionalidad a las páginas en creación.  Horas 4 | 22 |
| **Capacitaciones** | 40 | Métricas de software  Horas 4 | | Pruebas de funcionalidad y usabilidad  Horas 5 | | | | | Herramientas de desarrollo de frontend.  Horas 5 | | 12 |
| Total | 380 |  | | | | | | | | | 50 |