

**PLANEACIÓN 4to SPRINT**

**Tabla 1. Determinación de la capacidad**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Persona** | **Días disponibles** | **Horas por semana** | **Horas por sprint** |
| **Tatiana** | 9 | 9 - 15 | 27 - 45 |
| **Álvaro** | 7 | 8 - 15 | 24 - 45 |
| **Ludhin** | 9 | 8 - 10 | 24 - 30 |
| **Diego** | 9 | 7 - 12 | 21 - 36 |
| **Natalie** | 7 | 8 - 12 | 24 - 36 |
| Total | | 42 - 61 | 120 - 192 |

\*Planeación definida para 3 semanas (21 días)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elementos del PB | Tamaño | División de tareas | | | | | | | | | | | | | | | | Horas estimadas |
| Usuario publicador | 20 | Crear usuario publicador ( 1 hora) | Añadir chekbox al panel de usuario publicador (1 hora) | | | | | | | Crear panel de configuración usuario publicador (1 hora) | | | | | | | Crear funcionalidad al chekbox (4 horas) | 7 horas |
| Administrar usuarios y otorgar permisos | 13 | Crear un usuario administrador (1 hora) | | Crear panel del administrador (3 horas) | | | | | | | | Listar usuarios registrados (6 horas) | | Brindarle permisos para publicar (5 horas) | | | | 15 horas |
| Corrección de la página principal | 20 | Crear indicador para las publicaciones (icono) (3 horas) | | | | | | | | | | | | | | | | 3 horas |
| Realizar búsquedas | 20 | Realizar filtrado de publicaciones por tipo de publicación (convocatorias, eventos y revistas) por áreas de interés  (3 horas) | | | | Realizar filtrado de publicaciones por áreas(6 horas) | | | | | Realizar filtrado de publicaciones por ciudad (6 horas) | | Realizar filtrado de publicaciones por  universidad  (6 horas) | | | | | 21 horas |
| Pruebas de usabilidad | 20 | Planeación de la prueba de usabilidad (2 horas) | Ejecución de la planeación de la prueba de usabilidad (4 horas) | | | | | | Realización del informe de resultados de la prueba de usabilidad (4 horas) | | | | | | | Capacitación en métricas de software (24 horas) | | 34 horas |
| Pruebas de funcionalidad | 20 | Realización de los casos de prueba de funcionalidad (4 horas) | | | Ejecución de los casos de pruebas de funcionalidad (4 horas) | | | | | Informe de los resultados de los casos de prueba de funcionalidad (4 horas) | | | | | Capacitación en métricas de software (24 horas ) | | | 36 horas |
| registrar información de convocatorias docentes | 13 | Crear panel de registro de convocatorias docentes (6 horas) - diego | | | | | Registrar las convocatorias (8 horas) | | | | | | | | | | | 14 horas |
| Crear información de revistas científicas | 13 | Crear panel de registro de revistas científicas (6 horas) | | | | | | Registrar las revistas científicas (8 horas) | | | | | | | | | | 14 horas |
| Crear información de eventos académicos | 13 | Crear panel de registro de eventos académicos (6 horas) | | | | | | Registrar los eventos académicos (8 horas) | | | | | | | | | | 14 horas |
| Total horas estimadas |  | | | | | | | | | | | | | | | | | 158 horas |