

Universidad de Guadalajara

Sistema de Universidad Virtual

Proyecto II

Grupo 215615

Óscar Ariel Muñoz Barruquín

Isis Ariadna López Iracheta

Alba Marina Martínez Sánchez

Grupo 215913

Axel Alejandro Plascencia Dueñas

Asesor: Deisy Acosta Ham

Unidad 3 Actividad 2. Segunda fase del sprint

**Proyecto que se va a desarrollar.**

El proyecto que se desarrollará en esta actividad será la creación de una página Web para una empresa (*R&M Ambiental*) que se dedicará a la recolección de Residuos Peligrosos Biológicos Infecciosos, la cual tendrá como finalidad ser un medio de comunicación con los potenciales clientes, así como de difusión de ofertas y solicitud y seguimiento de servicios.

Roles

1. Product Owner (PO) - Óscar Ariel Muñoz Barruquín
2. Scrum Master (SM) - Isis Ariadna López Iracheta
3. Desarrollador - Alba Marina Martínez Sánchez
4. Desarrollador - Axel Alejandro Plascencia Dueñas

Product backlog (Primera versión)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador (ID) de la Historia | Enunciado de la Historia | Alias | Estado | Dimensión/ Esfuerzo | Interacción (Sprint) | Prioridad | Comentarios |
| 01 | Como cliente, quiero tener un sistema de comunicación sobre los servicios que ofrezco. | PantallaPrincipal | Pendiente | 13 | 1 | Alta |  |
| 02 | Como cliente, necesito que mis contratantes tengan una cuenta individual donde puedan gestionar los servicios que requieren. | CreacionCuentas | Pendiente | 8 | 1 | Alta |  |
| 03 | Como cliente, requiero una base de datos sobre los clientes, que incluyan información y periodización de los servicios. | BaseDatos | Pendiente | 5 | 2 | Media |  |
| 04 | Como cliente, quiero poder hacer un seguimiento del estatus de los servicios solicitados activos. | SeguimientoServicios | Pendiente | 8 | 2 | Alta | Actualización en tiempo real |
| 05 | Como cliente, necesito un espacio donde publicar promociones y novedades, de la empresa y del ramo. | BlogNovedades | Pendiente | 13 | 3 | Media |  |

**Product backlog (Segunda versión)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador (ID) de la Historia | Enunciado de la Historia | Alias | Estado | Dimensión/ Esfuerzo | Interacción (Sprint) | Prioridad | Comentarios |
| 01 | Como cliente, quiero tener un sistema de comunicación sobre los servicios que ofrezco. | PantallaPrincipal | Finalizada | 27 | 1 | Alta |  |
| 02 | Como cliente, necesito que mis contratantes tengan una cuenta individual donde puedan gestionar los servicios que requieren. | CreacionCuentas | En Progreso | 24 | 1 | Alta |  |
| 03 | Como cliente, requiero una base de datos sobre los clientes, que incluyan información y periodización de los servicios. | BaseDatos | Por Iniciar | 5 | 2 | Media |  |
| 04 | Como cliente, quiero poder hacer un seguimiento del estatus de los servicios solicitados activos. | SeguimientoServicios | Por Iniciar | 8 | 2 | Media | Actualización en tiempo real |
| 05 | Como cliente, necesito un espacio donde publicar promociones y novedades, de la empresa y del ramo. | BlogNovedades | Por Iniciar | 13 | 3 | Baja |  |

**INFORME DE CAMBIOS DEL PRODUCT BACKLOG**

Al realizar la reunión preliminar se realizó un ajuste en el estado de las tareas por realizar, pasando de estar pendiente a en progreso o por iniciar, debido a que el desarrollo de estas tareas no se realizará en el sprint 1, sino hasta los subsecuentes. También se modificaron los esfuerzos de las actividades del sprint uno, con base en las horas estimadas que se invertirán en cada actividad, asignando un punto de esfuerzo por cada dos horas laboradas. Como punto final se modificó la prioridad de las historias 04 y 05, de alta a media y de media a baja respectivamente; puesto que la reasignación de prioridades nos permitiría una mejor organización en las tareas a realizar.

En este caso no hubo una modificación a los esfuerzos de las historias 03, 04 y 05, debido a que éstas pertenecen a los Sprints 2 y 3, en esta actividad sólo se estará realizando el desarrollo del Sprint 1.

Se unifican las tareas de la historia 6 con las de la historia 5 y se ajustan las fichas de backlog y las calendarizaciones de los sprints, estos últimos en cuanto a tareas solamente, conformándolas todas dentro de la historia 5 y eliminando la historia 6. Se ajusta dentro del backlog el estado de la historia 1 de pendiente a finalziado.

**Fichas de backlog**

|  |
| --- |
| **ID:** 01  **Enunciado de historia:** Como cliente, quiero tener un sistema de comunicación sobre los servicios que ofrezco.  **Alias:** PantallaPrincipal  **Prioridad:** Alta  **Esfuerzo:** 27 puntos  **Descripción:** Desarrollar una interfaz intuitiva para comunicación de los servicios que se ofrecen, así como la posibilidad de navegar entre los diversos apartados de esta, de igual manera las ligas para los diversos apartados que se requieren en el proyecto.  **Tareas:**  1.1. Diseñar la interfaz de navegación dentro de la página.  1.2. Desarrollar la pantalla principal de navegación dentro del sitio.  1.3. Implementar los botones de navegación para los distintos apartados dentro del sitio.  1.4. Crear la pantalla de información general de la empresa.  1.5. Crear el apartado de los servicios que se ofrecen.  1.6. Desarrollar el formulario de contacto.  1.7. Realizar pruebas de usabilidad de la interfaz. |

|  |
| --- |
| **ID:** 02  **Enunciado de historia:** Como cliente, necesito que mis contratantes tengan una cuenta individual donde puedan gestionar los servicios que requieren.  **Alias:** CreaciónCuentas.  **Prioridad:** Alta  **Esfuerzo:** 24 puntos  **Descripción:** Implementar un sistema para que los clientes puedan crear una cuenta, ingresando su información personal, así como los datos de la empresa o negocios donde se realizaría la recolección de residuos.  **Tareas:**  2.1. Desarrollar la pantalla de inicio de sesión y creación de cuentas nuevas.  2.2. Implementar el formulario de creación de cuentas nuevas.  2.3. Desarrollar el proceso de validación de creación de cuentas nuevas.  2.4. Desarrollar la pantalla de navegación dentro de la cuenta.  2.5. Implementar el formulario de incorporación de nuevo lugar de recolección  2.6. Desarrollar el apartado de creación o eliminación de lugares de recolección.  2.7. Desarrollar la pantalla para la solicitud de servicios.  2.8. Desarrollar el formulario de solicitud de recolección de servicios. |

|  |
| --- |
| **ID:** 03  **Enunciado de historia:** Como cliente, requiero una base de datos sobre los clientes, que incluyan información y periodización de los servicios.  **Alias:** BaseDatos  **Prioridad:** Media  **Esfuerzo:** 5 puntos  **Descripción:** Desarrollar la gestión de una base de datos de los clientes, donde se incluyan los servicios solicitados, así como información de fechas de cuando se realizará el servicio, y la ubicación de recolección.  **Tareas:**  3.1. Desarrollar la pantalla de servidor de gestión de datos.  3.2. Implementar la funcionalidad de almacén de datos de los clientes.  3.3. Desarrollar la función de búsqueda de datos por número de cliente o ID  3.4. Desarrollar una tabla con la información de servicios próximos.  3.5. Implementar la funcionalidad de generación de un PDF automático con la información de la empresa a la que se le brindará servicio, así como información propia del tipo de servicio. |

|  |
| --- |
| **ID:** 04  **Enunciado de historia:** Como cliente, quiero poder hacer un seguimiento del estatus de los servicios solicitados activos.  **Alias:** SeguimientoServicios  **Prioridad:** Media  **Esfuerzo:** 8 puntos  **Descripción:** Implementar una pantalla tanto del lado cliente como servidor donde se pueda realizar el seguimiento del estatus de los servicios solicitados, tanto como recolección, así como el estatus de los residuos recolectados.  **Tareas:**  4.1. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del servidor.  4.2. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del cliente.  4.3. Implementar la funcionalidad de actualización del servicio (en proceso de recolección, recolectado, incinerado).  4.4. Desarrollar la función para la descarga del certificado de destrucción de RPBI’s. |

|  |
| --- |
| **ID:** 05  **Enunciado de historia:** Como cliente, necesito un espacio donde publicar promociones, y novedades de la empresa y del ramo.  **Alias:** BlogNovedades  **Prioridad:** Baja  **Esfuerzo:** 13 puntos  **Descripción:** Desarrollar un apartado de blog donde se puedan publicar novedades de la empresa, el ramo y promociones en los servicios.  **Tareas:**  5.1. Desarrollar la pantalla de blog de novedades.  5.2. Implementar el sistema de navegación dentro de los diversos artículos del blog.  5.3. Desarrollar un módulo nivel servidor para la creación de entradas nuevas al blog.  5.4. Desarrollar pruebas de navegación en la página.  5.5. Realizar pruebas de creación de usuarios e inicio de sesión  5.6. Realizar pruebas de solicitud y seguimiento de servicios.  5.7. Realizar pruebas de generación de certificados. |

**Calendarización del Sprint 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sprint 1 (15 días laborables)** | | | | | | |
| **Objetivo:** | |  | | | | |
| **Historias de usuario:** | | 01 (PantallaPrincipal) y 02 (CreacionCuentas) | | | | |
| Tareas | Día 1-2:  1.1. Diseñar la interfaz de navegación dentro de la página. | Día 3-5:  1.2. Desarrollar la pantalla principal de navegación dentro del sitio.  1.3. Implementar los botones de navegación para los distintos apartados dentro del sitio.  1.4. Crear la pantalla de información general de la empresa.  1.5. Crear el apartado de los servicios que se ofrecen. | Día 6-8:  1.6. Desarrollar el formulario de contacto.  2.1. Desarrollar la pantalla de inicio de sesión y creación de cuentas nuevas.  2.2. Implementar el formulario de creación de cuentas nuevas. | Día 9 -11  2.3. Desarrollar el proceso de validación de creación de cuentas nuevas.  2.4. Desarrollar la pantalla de navegación dentro de la cuenta.  2.5. Implementar el formulario de incorporación de nuevo lugar de recolección. | Día 12-14:  2.6. Desarrollar el apartado de creación o eliminación de lugares de recolección.  2.7. Desarrollar la pantalla para la solicitud de servicios.  2.8. Desarrollar el formulario de solicitud de recolección de servicios. | Día 15:  1.7. Realizar pruebas de usabilidad de la interfaz. |

**Planificación del sprint 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado Original | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Revisión del Sprint |
| **01** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. Diseñar la interfaz de navegación dentro de la página. 1-2 | 8 | Alba | Finalizada | 16h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. Desarrollar la pantalla principal de navegación dentro del sitio. 3-5 | 3 | Alba | Finalizada | 6h |  |  | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3. Implementar los botones de navegación para los distintos apartados dentro del sitio. 3-5 | 3 | Alba | Finalizada | 6h |  |  | 2h | 4h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4. Crear la pantalla de información general de la empresa. 3-5 | 3 | Alba | Finalizada | 6h |  |  |  | 4h | 2h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5. Crear el apartado de los servicios que se ofrecen. 3-5 | 3 | Alba | Finalizada | 6h |  |  |  |  | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6. Desarrollar el formulario de contacto. 6-8 | 3 | Alba | Finalizada | 6h |  |  |  |  |  | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7. Realizar pruebas de usabilidad de la interfaz. | 4 | Isis Oscar | Finalizada | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8h |  |
| **02** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. Desarrollar la pantalla de inicio de sesión y creación de cuentas nuevas. 6-8 | 5 | Axel | Finalizada | 10h |  |  |  |  |  | 2h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2. Implementar el formulario de creación de cuentas nuevas. 6-8 | 4 | Axel | Finalizada | 8h |  |  |  |  |  |  |  | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3. Desarrollar el proceso de validación de creación de cuentas nuevas. 9-11 | 3 | Axel | Finalizada | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.4. Desarrollar la pantalla de navegación dentro de la cuenta. 9-11 | 6 | Axel | En Progreso | 12h |  |  |  |  |  |  |  |  | 2h | 8h | 2h |  |  |  |  |  |
| 2.5. Implementar el formulario de incorporación de nuevo lugar de recolección. 9-11 | 3 | Alba | En Progreso | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h |  |  |  |  |  |
| 2.6. Desarrollar el apartado de creación o eliminación de lugares de recolección. 12-14 | 3 | Alba | En Progreso | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h |  |  |  |  |
| 2.7. Desarrollar la pantalla para la solicitud de servicios. 12-14 | 6 | Alba | En Progreso | 12h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2h | 8h | 2h |  |  |
| 2.8. Desarrollar el formulario de solicitud de recolección de servicios. 12-14 | 3 | Alba | En Progreso | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h |  |  |
| **Total** |  |  |  | **120 h** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Calendarización del Sprint 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sprint 2 (20 días laborables)** | | | | | | |
| **Objetivo:** | |  | | | | |
| **Historias de usuario:** | | 03 (BaseDatos) y 04 (SeguimientoServicios) | | | | |
| Tareas | Días 1-4  3.1. Desarrollar la pantalla de servidor de gestión de datos.  3.2. Implementar la funcionalidad de almacén de datos de los clientes. | Días 5-7  3.3. Desarrollar la función de búsqueda de datos por número de cliente o ID  3.4. Desarrollar una tabla con la información de servicios próximos. | Días 8-10  3.5. Implementar la funcionalidad de generación de un PDF automático con la información de la empresa a la que se le brindará servicio, así como información propia del tipo de servicio. | Días 11-13  4.1. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del servidor. | Días 14-17  4.2. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del cliente.  4.3. Implementar la funcionalidad de actualización del servicio (en proceso de recolección, recolectado, incinerado). | Días 18-20  4.4. Desarrollar la función para la descarga del certificado de destrucción de RPBI’s. |

**Planificación Sprint 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado Original | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | Revisión del Sprint |
| **03** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1. Desarrollar la pantalla de servidor de gestión de datos. 1-4 | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h | 8h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2. Implementar la funcionalidad de almacén de datos de los clientes.1-4 | 4 | Alba y Axel | Por iniciar | 8h |  |  |  | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3. Desarrollar la función de búsqueda de datos por número de cliente o ID5-7 | 6 | Alba y Axel | Por iniciar | 12h |  |  |  |  | 8h | 4h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.4. Desarrollar una tabla con la información de servicios próximos.5-7 | 6 | Alba y Axel | Por iniciar | 12h |  |  |  |  |  | 4h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.5. Implementar la funcionalidad de generación de un PDF automático con la información de la empresa a la que se le brindará servicio, así como información propia del tipo de servicio. 8-10 | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **03** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del servidor.11-13 | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2. Desarrollar la pantalla de seguimiento de servicios del lado del cliente. 14-17 | 5 | Alba y Axel | Por iniciar | 10h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 2h |  |  |  |  |  |  |
| 4.3. Implementar la funcionalidad de actualización del servicio (en proceso de recolección, recolectado, incinerado).14-17 | 11 | Alba y Axel | Por iniciar | 22h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h | 8h | 8h |  |  |  |  |
| 4.4. Desarrollar la función para la descarga del certificado de destrucción de RPBI’s.18-20 | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 8h | 8h |  |
| **Total** |  |  |  | **160 h** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Calendarización del Sprint 3**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sprint 3 (15 días laborables)** | | | | | | |
| **Objetivo:** | |  | | | | |
| **Historias de usuario:** | | 05 (BlogNovedades) y 06 (PruebasFuncionalidad) | | | | |
| Tareas | Día 1-3:  5.1. Desarrollar la pantalla de blog de novedades. | Día 4-5:  5.2. Implementar el sistema de navegación dentro de los diversos artículos del blog. | Día 6-7:  5.3. Desarrollar un módulo nivel servidor para la creación de entradas nuevas al blog. | Día 8-10  5.4. Desarrollar pruebas de navegación en la página. | Día 11-13:  5.5. Realizar pruebas de creación de usuarios e inicio de sesión | Día 14-15:  5.6. Realizar pruebas de solicitud y seguimiento de servicios.  5.7. Realizar pruebas de generación de certificados. |

**Planificación del sprint 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado Original | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Revisión del Sprint |
| **05** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1. Desarrollar la pantalla de blog de novedades. | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h | 8h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2. Implementar el sistema de navegación dentro de los diversos artículos del blog. | 8 | Alba y Axel | Por iniciar | 16h |  |  |  | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.3. Desarrollar un módulo nivel servidor para la creación de entradas nuevas al blog. | 8 | Alba y Axel | Por iniciar | 16h |  |  |  |  |  | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.4. Desarrollar pruebas de navegación en la página. | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 8h | 8h |  |  |  |  |  |  |
| 5.5. Realizar pruebas de creación de usuarios e inicio de sesión | 12 | Alba y Axel | Por iniciar | 24h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8h | 8h | 8h |  |  |  |
| 5.6. Realizar pruebas de solicitud y seguimiento de servicios. | 6 | Alba y Axel | Por iniciar | 6h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6h |  |  |
| 5.7. Realizar pruebas de generación de certificados. | 5 | Alba y Axel | Por iniciar | 10h |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2h | 8h |  |
| **Total** |  |  |  | **120 h** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Calendarización de reuniones**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de reunión** | **Día** | **Horario** | **Plataforma** | **Minuta** |
| Sprint Planning | 16/03/2025 | 9:00 | Google Meet | Presentación de proyectos, elección de uno de ellos y delegación de roles, y calendarización de reuniones. |
| Reunión regular 1 | 20/03/2025 | 11:00 | Google Meet | Replanificación del backlog y ajustes de las historias 1 y 2. (Product Owner) |
| Reunión regular 2 | 23/03/2025 | 9:30 | Google Meet | Replanificación de tareas del sprint 1. (Scrum Master) |
| Reunión regular 3 | 25/03/2025 | 11:30 | Google Meet | Se comenzará con el registro del backlog en JIRA. |
| Reunión regular 4 | 27/03/2025 | 11:15 pm | Google Meet | Revisión de Backlogs y Sprint (Product Owner y Scrum Master) |
| Reunión regular 5 | 30/03/2025 | 9:30 am | Google Meet | Se crea la Liga de GitHub donde se subirán los avances del desarrollo del Proyecto. (Desarrollador) |
| Reunión regular 6 | 02/04/2025 | 10:30 pm | Google Meet | Se realiza la creación del Sprint 1 en Jira y su inicio. (Scrum Master)  Se comienza el desarrollo del código en GitHub (Desarrollador) |
| Reunión regular 7 | 03/04/2025 | 10:30 pm | Google Meet | Se presenta el primer desarrollo de la pantalla principal con las funciones básicas de navegación (Desarrollador) |
| Reunión regular 8 | 06/04/2025 | 9:30 am | Google Meet | Se desarrolló planificación de Sprints 2 y 3.  Se sincronizan datos de Jira y GitHub  <https://github.com/AlbaMarina12/Proyecto-RMAmbiental>  <https://alumnos-team-z3w169t9.atlassian.net/jira/software/projects/RA/boards/34/backlog?selectedIssue=RA-15> |
| Reunión regular 9 | 08/04/2025 | 10:30 pm | Google Meet | Se integra un nuevo desarrollador al equipo, quien se encargará de la creación de las interfaces mencionadas en la historia 2 dentro de las tareas 2.1 a la 2.4.  Se modifica la historia 6 para integrarla en la historia 5 junto con sus tareas. |
| Reunión regular 10 | 10/04/2025 | 10:30 pm | Google Meet | Se mostraron las interfaces creadas por el nuevo desarrollador a las que se les dio el visto bueno.  Se hizo cambio de tareas entre las tareas 2.5 y 2.6 al observar que debe implementarse primero el formulario de ubicación nueva de recolección para luego crear la opción de alta o eliminación de locaciones. |
| Reunión regular 11 | 13/04/2025 | 9:30 am | Google Meet | Se revisan avances del desarrollo de las tareas 2.4 a la 2.6 |
| Reuniónde revisión | 15/04/2025 | 10:30 pm | Google Meet |  |

**CONTROL DE CAMBIOS**

06/04/2025

En la reunión regular número 8 se revisaron los avances en la programación de las pantallas, se resolvieron problemas con la sincronización de datos entre GitHub y Jira (realizado por el desarrollador), además de que se realizó el desarrollo de la planificación y calendarización de los Sprint 2 y 3 (realizado por el SM y el PO), así mismo se añadió una sexta historia en el Product Backlog, debido a que el cliente solicitó pruebas de funcionalidad de la página terminada.

08/04/2025

En la reunión se presentó un nuevo integrante de equipo, quien fungirá con el rol de desarrollador. Delegándose las tareas 2.1 a la 2.4 de la historia 2 para continuar el avance del sprint 1. Alba continua como desarrollador de las tareas 2.5 a la 2.8 continuando con la historia 2 para estimar concluir el sprint 1.

08/04/2025

En la reunión se presentó un primer avance de las pantallas de creación de usuario e inicio de sesión, obteniendo un VoBo por parte de la SM y el PO.  
También el desarrollador realizó la observación de que una mejor manera de continuar con el desarrollo, en la parte de solicitud de servicios sería mejor implementar el desarrollo del formulario de ubicación nueva de recolección (tarea 2.6) y después con la opción de alta o eliminación de locaciones (tarea 2.5), por lo que se aceptó el cambio y se realizó la modificación en el orden de estas (cambio en el Product Backlog, Fichas de Backlog y Planificación del Sprint).

13/04/2025

Se comprobaron las tareas finalizadas y el avance de las tareas 2.4, 2.5 y 2.6, se acordaron los puntos a revisar para las reuniones regulares siguientes, además de los avances esperados con respecto a la calendarización.