

| **1. Resumen avance Proyecto APT** |
| --- |
| A continuación, encontrarás distintos campos que deberás completar con la información solicitada. |

| Resumen de avance proyecto APT | En nuestro proyecto APT hemos realizado diversos avances acorde a las fases de trabajo propuestas para esta instancia.  Durante la fase uno, hemos realizado levantamiento de requerimientos, reuniones con cliente, documentación respecto a la metodología ágil Scrum, ya sean documentos word, plantillas excel y diagramas, así como mockups del sistema.  Durante la fase 2 que es la fase actual de trabajo en la que nos encontramos, hemos comenzado con el desarrollo del sistema, el cual es un software que consta de dos módulos para apoyar el área de alimentación y el área de lavandería del Hospital San José de Melipilla. En dicho desarrollo, hemos realizado el desarrollo Front-End del módulo de lavandería junto a su respectivo Back-End, quedando en total funcionamiento este módulo. Este desarrollo consta de dos sprints completos de dos semanas, en los cuales hemos logrado satisfactoriamente obtener los resultados planificados en los tiempos establecidos.  En este momento nos encontramos en el sprint número cinco, el cual es el inicio del desarrollo del Front-End del módulo de alimentación, el cuál se encuentra en proceso.  Los objetivos específicos que hemos cumplido según los proporcionados en la entrega de la fase uno podemos encontrar:     * Implementar un sistema de control de inventario de ropa hospitalaria   + Desarrollar un módulo que permita registrar, monitorear y gestionar el ciclo de vida de la ropa (limpia, sucia, en tránsito y en lavandería). En tiempo real. * Mejorar la trazabilidad y auditoría de los recursos del hospital   + Diseñar funcionalidades que permitan la generación de reportes detallados sobre el uso y el estado de stock de ropa y alimentos, facilitando la trazabilidad de los recursos. * Optimizar la logística del hospital mediante la automatización   + Desarrollar un sistema que permita automatizar la planificación de la distribución de ropa limpia y alimentos de manera eficiente, basándose en la demanda real y los registros históricos. * Mejorar la calidad del servicio ofrecido a los pacientes y funcionarios   + Diseñar un sistema que permita mejorar la experiencia de los pacientes y garantizar que reciban su ropa limpia y sus raciones de alimentos a tiempo.   + Asegurar la disponibilidad de ropa adecuada para las necesidades del hospital y reducir la posibilidad de incidentes relacionados con la falta de ropa o alimentos.   Los objetivos específicos faltantes, tienen directa relación con el desarrollo del módulo de alimentación, el cual se encuentra en progreso de desarrollo actualmente.  La implementación del análisis de KPI 's para la toma de decisiones se implementará al final del ciclo de desarrollo, tomando datos de prueba y realizando las visualizaciones de estos. |
| --- | --- |
| Objetivos | No ha sido necesario realizar ajustes a los objetivos. |
| Metodología | No ha sido necesario realizar ajustes a la metodología. |
| Evidencias de avance | Respecto a la primera fase, contamos con evidencias documentadas de distintos artefactos realizados para el levantamiento y análisis de requerimientos, diagramas para la planificación de la arquitectura del sistema y mockups del diseño del software.   * Listado de documentos realizados:   + Épicas   + Historias de usuario   + Toma de requerimientos   + Mapa mental   + Mapa de actores   + Visión del proyecto + 4 pilares   + Squad y responsabilidades   + Product backlog priorizado   + Sprint planning   + Análisis del caso   + Reunión retrospectiva   + Documento de sprint backlog   + Burndown chart   + Vista lógica   + Vista de procesos   + Vista de despliegue   + Vista física   + Mapa de viaje o customer journey   + Roadmap   + Impediment log   + Vista de escenarios   + Impact mapping   + Mockup * Listado de herramientas de control de versiones y seguimiento de documentación y proyecto   + Trello   + GitHub   + Google Drive   + Figma   Para la segunda fase de desarrollo, nuestras evidencias pueden ser vistas en la plataforma de Trello y Github.  A continuación adjunto links para ingresar a las evidencias antes mencionadas  [Trello](https://trello.com/invite/b/66d29684cfcaad36310ce0bb/ATTIf8876e32d3909ff7460739d3b31de83fE859A261/sprint-2)  [GitHub](https://github.com/JuanOlivares97/Capstone002D-LavCom-Manager.git)  [Google Drive con documentación](https://drive.google.com/drive/folders/1L2LepE-_BoYlvEFUSvLJ-y-dmNmjgZTQ?usp=sharing)  [Mockup módulo alimentación](https://www.figma.com/proto/ZLhvk9dO4l9IhMsfRd4gFD/Hospital?node-id=130-58&t=gIoA9ydFqoqNrIuO-1&starting-point-node-id=130%3A58)  [Mockup módulo lavandería](https://www.figma.com/design/JUKc3leRXl210UEIYgaAmb/Proyecto-Lavanderia?node-id=106-2&node-type=canvas&t=liEmTlNoCabSnyC7-0) |

| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo** |
| --- |
| Examina cuidadosamente tu plan de trabajo, enfocandote especialmente en la columna de estado de avance y ajustes. |

| Plan de trabajo | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Competencia o unidades de competencia | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsables | Observaciones | Estado de avance | Ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Sprint Planning* | *En este documento se evidencia la planificación del proyecto con sus respectivas fases y sprints a realizar.* | *Excel, calendario, Office 365* | *12 horas* | *Natalia Godoy* | Completado | Con ajustes, encontrándose en su versión 3.0 por ajustes de tareas y tiempos. |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Análisis del caso* | *En este documento se realiza el análisis del caso, donde se evidencian las necesidades del cliente, y las posibles soluciones que se le pueden dar a su problema.* | *Trello* | *5 horas* | *Natalia Godoy Catalina Lazo, Ignacio Díaz, Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Mapa mental* | *En esta imagen se puede visualizar el mapa mental del proyecto, en este caso realizando dos mapas, uno por cada módulo a trabajar (Lavandería y Alimentación), destacando procesos y actividades que son necesarias en el funcionamiento de cada sistema.* | *Canva* | *2 horas (1 hora por módulo)* | *Natalia Godoy, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Mapa de actores* | *En esta imagen se pueden visualizar los actores involucrados con el sistema, realizando dos mapas, uno por cada módulo a realizar (Lavandería y Alimentación), destacando el nivel de interés de cada actor con el software.* | *Canva* | *2 horas (1 hora por módulo)* | *Natalia Godoy, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Visión de proyecto + 4 pilares* | *En este documento se entrega la visión del proyecto a modo general y los 4 pilares en los cuales nos enfocaremos para determinar el alcance de este.* | *Word, Office 365* | *16 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo, Natalia Godoy* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Squad y responsabilidades* | *En esta tarjeta se detallan los nombres del equipo, el rol que cada uno tendrá a lo largo del proyecto y las responsabilidades que tendrán según su rol.* | *Trello* | *3 horas durante 2 días* | *Ignacio Díaz, Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Épicas* | *En este documento se dan a conocer las épicas o tareas más relevantes a lo largo del desarrollo del sistema.* | *Excel, Office 365. requerimientos y apuntes de reunión inicial con cliente.* | *16 horas dividido en 2 días* | *Natalia Godoy, Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Historias de usuario* | *En este documento se dan a conocer los requerimientos del cliente en forma de funcionalidades que podría tener el sistema para poder resolver ciertos problemas de la organización.* | *Excel, Office 365 y apuntes de reunión inicial con cliente* | *8 horas* | *Natalia Godoy* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Product Backlog Priorizado* | *En este documento se realizan varias actividades clave para gestionar y organizar el trabajo de desarrollo de un proyecto, estas actividades son identificar y listar los requerimientos del sistema, asignar prioridad a cada ítem y la estimación de esfuerzo necesario.* | *Excel, Office 365* | *16 horas dividido en 2 días* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz* | Completado | Ajustes en base a la versión 3.0 del sprint planning |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Sprint backlog* | *En este documento se detalla el trabajo que el equipo realizará durante un sprint.* | *Excel, Office 365, listado de artefactos a realizar, historia de usuario, épicas* | *16 horas dividido en 2 días* | *Natalia Godoy* | Completado | Con ajustes en base a la versión 3.0 del sprint planning |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Impediment log* | *Este documento se utiliza para registrar y hacer un seguimiento de los impedimentos o bloqueos que interfieren con el progreso del equipo. Su propósito es identificar, priorizar y resolver estos obstáculos de manera eficiente, con el fin de que el equipo pueda cumplir con sus compromisos y metas del Sprint.* | *Word, Office 365* | *1 hora* | *Natalia Godoy, Ignacio Díaz, Catalina Lazo, Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, arquitectura de software* | *Vista de Despliegue* | *Este documento se utiliza para describir cómo los componentes del sistema serán desplegados en el entorno físico. Esto implica mapear el software desarrollado a la infraestructura física (servidores, redes, dispositivos, etc.)* | *Draw.io (página web), análisis del caso, historia de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *12 horas dividido en 3 días* | *Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, arquitectura de software* | *Vista lógica* | *Este documento se utiliza para representar la estructura funcional del sistema, mostrando cómo los componentes de software se organizan para cumplir con los requisitos funcionales. Esta vista describe los principales componentes del software, sus relaciones y cómo colaboran entre sí para ejecutar las funcionalidades del sistema.* | *Draw.io (página web), análisis del caso, historia de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *16 horas dividido en 2 días* | *Ignacio Díaz, Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, arquitectura de software* | *Vista física* | *Este documento se centra en la disposición física de los componentes del sistema en el hardware, redes y entornos de ejecución. Su objetivo es representar cómo el sistema se implementará en la infraestructura física y cómo los componentes de software se distribuyen en el hardware disponible.* | *Draw.io (página web), análisis del caso, historia de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *8 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, arquitectura de software* | *Vista de Procesos* | *Este documento se enfoca en cómo los procesos del sistema interactúan y se ejecutan a lo largo del tiempo. Esta vista es crucial para comprender el comportamiento dinámico del sistema y cómo los procesos se comunican y coordinan entre sí.* | *Draw.io (página web), análisis del caso, historia de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *8 horas* | *Natalia Godoy* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, diseño* | *Mockup* | *Este documento es una representación visual del diseño de una interfaz de usuario (UI) o del aspecto de un producto final. Se utiliza para ilustrar cómo se verá un software, sitio web, aplicación u otro tipo de interfaz antes de que se desarrolle o implemente completamente. Los mockups son herramientas esenciales en el proceso de diseño y desarrollo* | *Figma, Historias de usuario* | *16 horas dividido en 2 días* | *Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos, arquitectura de software* | *Casos de uso* | *Este documento se utiliza para capturar y describir cómo los usuarios interactuarán con un sistema para lograr un objetivo específico.* | *Draw.io (página web), análisis del caso, historia de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *16 horas dividido en 2 días* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Impact Mapping* | *El impact mapping es una técnica de planificación estratégica y visualización que ayuda a alinear el trabajo del equipo con los objetivos de negocio y a comprender el impacto de las decisiones y acciones en esos objetivos. Se utiliza para asegurar que el desarrollo de software esté alineado con las metas y necesidades de negocio, y para fomentar una toma de decisiones informada y basada en el valor.* | *Canva* | *4 horas* | *Juan Olivares* | Completado | Sin ajustes |
| *Levantamiento y análisis de requerimientos, gestión de proyectos* | *Mapa de viaje o Customer Journey* | *El mapa de viaje o customer journey es una herramienta visual que se utiliza para entender y mejorar la experiencia del usuario a lo largo de su interacción con un producto o servicio. El mapa detalla cada uno de los pasos, emociones y puntos de contacto que un cliente experimenta, ayudando a identificar oportunidades de mejora y posibles puntos de fricción.* | *Canva, historias de usuario, mapa mental, mapa de actores* | *8 horas* | *Natalia Godoy* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front crear usuario administrador de ropería* | *Esta es la interfaz de usuario inicial del administrador, es la primera vista que tendrá* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login* | *Esta es la interfaz que tendrá cada uno de los usuarios para poder ingresar al sistema.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front crear otros perfiles* | *Esta interfaz muestra cómo el administrador podrá crear otros perfiles u agregar otros usuarios a las distintas funciones del sistema.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de stock ropa limpia en ropería* | *Esta interfaz permite tener las visualizaciones del stock de ropa limpia en ropería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de stock de ropa sucia en ropería* | *Esta interfaz permite tener las visualizaciones del stock de ropa sucia en ropería* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de stock de ropa dada de baja por servicio* | *Esta interfaz permite tener las visualizaciones del stock de ropa dada de baja por servicio* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de stock de ropa limpia por servicios* | *Esta interfaz permite tener visualizaciones del stock de ropa limpia que hay en cada servicio.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de ropa perdida* | *Esta interfaz permite tener visualizaciones del stock de ropa perdida.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front visualizaciones de ropa en tránsito* | *Esta interfaz permite tener visualizaciones de la ropa que se encuentra en tránsito.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear un nuevo artículo en ropería* | *Esta interfaz permitirá al usuario crear un nuevo artículo en ropería cuando se realizan nuevas adquisiciones de artículos de ropa por parte del hospital.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para visualizar nuevos ingresos de ropa al hospital* | *Esta interfaz permite tener las visualizaciones de los nuevos registros por adquisiciones del hospital.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar reportes de stock de ropa limpia* | *Esta interfaz permitirá realizar reportes de stock de ropa limpia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar reportes de stock de ropa sucia* | *Esta interfaz permitirá realizar reportes de stock de ropa sucia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar reportes de stock de ropa en tránsito* | *Esta interfaz permitirá realizar reportes de stock de ropa en tránsito.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar reportes de ropa perdida* | *Esta interfaz permitirá realizar reportes de stock de ropa perdida.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar reportes de ropa dada de baja* | *Esta interfaz permitirá realizar reportes de stock de ropa dada de baja.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para ingresar ropa nueva al sistema* | *Esta interfaz permite ingresar nueva ropa.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para visualizar balance general de la ropa del hospital* | *Esta interfaz permite visualizar el balance general del stock de ropa del hospital.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para recepcionar la ropa sucia* | *Esta interfaz permitirá al usuario recepcionar la ropa sucia en ropería* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear remesa de ropa sucia* | *Esta interfaz permitirá realizar la remesa de ropa sucia que posteriormente se irá a la lavandería externa.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para perfil de usuario encargado de ropa limpia* | *Esta interfaz corresponde a las actividades que podrá realizar el perfil encargado de ropa limpia* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para perfil de usuario encargado de ropa sucia* | *Esta interfaz corresponde a las actividades que podrá realizar el perfil encargado de ropa sucia* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back crear usuario administrador de ropería* | *En esta etapa de desarrollo se implementará la lógica de negocio del administrador de ropería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login* | *En esta etapa de desarrollo se implementará la lógica de negocio de login para cada uno de los usuarios.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back crear otros perfiles* | *En esta etapa de desarrollo se implementará la lógica de negocio de para crear otros perfiles de usuario y ser guardados en la base de datos y posteriormente reconocidos según su perfil* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de stock ropa limpia en ropería* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa limpia que hay en ropería, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de stock de ropa sucia en ropería* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa sucia que hay en ropería, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de stock de ropa dada de baja por servicio* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa dada de baja que hay en ropería, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de stock de ropa limpia por servicios* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa limpia por servicios, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de ropa perdida* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa perdida que hay en ropería, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back visualizaciones de ropa en tránsito* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica de traer al usuario la cantidad de ropa en tránsito, registros que estarán guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear un nuevo artículo en ropería* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder crear nuevos artículos dentro del listado de inventario de la ropería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para visualizar nuevos ingresos de ropa al hospital* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder traer al usuario la visualización de los nuevos artículos ingresados al sistema.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar reportes de stock de ropa limpia* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder realizar reportes de stock de ropa limpia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar reportes de stock de ropa sucia* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder realizar reportes de stock de ropa sucia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar reportes de stock de ropa en tránsito* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder realizar reportes de stock de ropa en tránsito.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar reportes de ropa perdida* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder realizar reportes de stock de ropa perdida.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar reportes de ropa dada de baja* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder realizar reportes de stock de ropa dada de baja.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para ingresar ropa nueva al sistema* | *En esta etapa del desarrollo se implementa la lógica para poder crear nuevos artículos dentro del listado de inventario de la ropería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para visualizar balance general de la ropa del hospital* | *En esta etapa del desarrollo se traen las visualizaciones al usuario del balance general de ropa en lavandería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para recepcionar la ropa sucia* | *En esta etapa del desarrollo se realiza la lógica para que el usuario pueda recepcionar la ropa sucia en ropería.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear remesa de ropa sucia* | *En esta etapa del desarrollo se realiza la lógica para crear la remesa de ropa sucia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para perfil de usuario encargado de ropa limpia* | *En esta etapa del desarrollo se realiza la lógica para crear el perfil del encargado de ropa limpia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para perfil de usuario encargado de ropa sucia* | *En esta etapa del desarrollo se realiza la lógica para crear el perfil del encargado de ropa sucia.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Generar reportes en excel* | *En esta etapa del desarrollo se realiza la lógica para generar los reportes en formato excel* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Ignacio Díaz* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear usuario de perfil funcionario clínico* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario de perfil clínico* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear perfil de funcionario recaudador* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario recaudador* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear perfil funcionario RRHH* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario de RRHH* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear perfil técnico en alimentación* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario de técnico en alimentación* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear perfil nutricionista* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario de nutricionista* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para crear perfil administrador* | *Esta interfaz permite al usuario crear el usuario de administrador* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login funcionario clínico* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario clínico* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login funcionario recaudador* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario recaudador* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login funcionario RRHH* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario de RRHH* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login funcionario técnico en alimentación* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario técnico en alimentación.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login nutricionista* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario nutricionista* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front login nutricionista jefe* | *Esta interfaz permite tener acceso al login del funcionario administrador* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para el buscador de pacientes* | *Esta interfaz permitirá al usuario la búsqueda de pacientes en el sistema* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | Completado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para visualizar la alimentación de los pacientes* | *Esta interfaz permitirá al usuario visualizar la alimentación que deben tener los pacientes.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para editar observaciones en sala* | *Esta interfaz permitirá al usuario poder editar las observaciones en sala.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para el mantenedor de funcionarios CRUD* | *Esta interfaz permitirá al usuario agregar, eliminar, editar o solo visualizar información de los funcionarios del hospital relacionados con la alimentación del paciente y de los demás funcionarios.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para la venta de almuerzos* | *Esta interfaz permitirá al usuario realizar ventas de almuerzos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para el check in de almuerzo de funcionarios* | *Esta interfaz permitirá al usuario obtener un ticket de almuerzo, sólo para funcionarios.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para realizar la venta de colaciones* | *Esta interfaz permitirá al usuario realizar venta de colaciones al público general.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para el CRUD de funcionarios del hospital* | *Esta interfaz permitirá realizar el CRUD de funcionarios del hospital.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para visualizar la venta de almuerzos diarios* | *Esta interfaz permitirá al usuario visualizar la venta de almuerzos que se realizan diariamente.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para la visualización de la pauta de alimentación de los pacientes* | *Esta interfaz permite al usuario visualizar la pauta de alimentación de los pacientes hospitalizados.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para imprimir pautas de alimentación en formato PDF* | *Esta interfaz permite imprimir las pautas de alimentación de los pacientes hospitalizados en formato PDF.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front para generar reportes* | *Esta interfaz permite que el usuario pueda generar reportes.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Front del dashboard* | *Esta interfaz permite al usuario visualizar el dashboard.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, tailwind, ejs, sweetalert, petite-vue, xlsx.js, chart.js, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares, Catalina Lazo* | En curso | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear usuario de perfil funcionario clínico* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario clínico y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear perfil de funcionario recaudador* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario recaudador y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear perfil funcionario RRHH* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario de RRHH y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear perfil técnico en alimentación* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario técnico en alimentación y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear perfil nutricionista* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario nutricionista y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para crear perfil administrador* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para crear al usuario de perfil funcionario administrador y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login funcionario clínico* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario clínico y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login funcionario recaudador* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario recaudador y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login funcionario RRHH* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario de RRHH y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login funcionario técnico en alimentación* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario técnico en alimentación y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login nutricionista* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario nutricionista y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back login administrador* | *Esta etapa del desarrollo permite incorporar la lógica de negocio para el login usuario de perfil funcionario administrador y guardarlo en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para el buscador de pacientes* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para el buscador de pacientes, de acuerdo a los registros guardados en la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para visualizar la alimentación de los pacientes* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para traer los registros desde la base de datos de la alimentación de los pacientes y poder visualizarlos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para editar observaciones en sala* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder editar las observaciones en sala por paciente y ser guardados en los registros de la base de datos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para el mantenedor de funcionarios CRUD* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder agregar, eliminar, editar o solo visualizar información de los funcionarios del hospital relacionados con el área de la alimentación de los pacientes hospitalizados.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para la venta de almuerzos* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder realizar la venta de almuerzos a los funcionarios.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para el check in de almuerzo de funcionarios* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para que el funcionario pueda tener acceso a un ticket de almuerzo diario.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para realizar la venta de colaciones* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder realizar venta de colaciones al público general.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para el CRUD de funcionarios del hospital* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para traer los registros desde la base de datos de la alimentación de los pacientes y poder visualizarlos.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para visualizar la venta de almuerzos diarios* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder agregar, eliminar, editar o solo visualizar información de los funcionarios del hospital en general.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para la visualización de la pauta de alimentación de los pacientes* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder traer la información de las pautas de alimentación de los pacientes hospitalizados y ser visualizadas por el usuario.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para imprimir pautas de alimentación en formato PDF* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder imprimir las pautas de alimentación de los pacientes hospitalizados en formato PDF.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back para generar reportes* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder generar reportes diarios y que estos sean guardados en la base de datos del sistema.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcryptjs, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Desarrollo de solución de software, Construir modelos de datos, programar consultas o rutinas para manipular información, construir programas y rutinas de variada complejidad, implementar soluciones sistémicas integrales* | *Back del dashboard* | *En esta etapa del desarrollo se permite incorporar la lógica de negocio para poder visualizar el dashboard del sistema.* | *visual studio code, nodejs versión 20.17.0, express JS como framework, prisma ORM, jwt, bcrypt js, cookie-parser, nodemailer, MySQL, mockup, historias de usuario* | *2 horas* | *Juan Olivares* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio.* | *Despliegue de App Lavandería* | *En esta etapa se instala la aplicación quedando disponible para su uso* | *Computador, servidor* | *3 horas* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio.* | *Despliegue de App Alimentación* | *En esta etapa se instala la aplicación quedando disponible para su uso* | *Computador, servidor* | *3 horas* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas Unitarias lavandería* | *Se realizan para verificar que cada unidad o componente individual de un software funcione correctamente de manera aislada.* | *jest* | *6 horas* | *Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas de Integración lavandería* | *Se realizan para verificar que los distintos módulos o componentes del sistema funcionan correctamente cuando se combinan entre sí.* | *jest* | *6 horas* | *Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas de Aceptación lavandería* | *Son realizadas para verificar que el sistema cumple con los requisitos y expectativas del cliente o usuario final.* | *jest* | *6 horas* | *Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Test Driven Development lavandería* | *Es una metodología de desarrollo de software en la que las pruebas se escriben antes del código de la funcionalidad. El objetivo es garantizar que el código escrito cumpla con los requisitos y sea más robusto.* | *jest* | *3 horas* | *Ignacio Díaz, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas Unitarias alimentación* | *Se realizan para verificar que cada unidad o componente individual de un software funcione correctamente de manera aislada.* | *jest* | *6 horas* | *Juan Olivares, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas de Integración alimentación* | *Se realizan para verificar que los distintos módulos o componentes del sistema funcionan correctamente cuando se combinan entre sí.* | *jest* | *6 horas* | *Juan Olivares, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Pruebas de Aceptación alimentación* | *Son realizadas para verificar que el sistema cumple con los requisitos y expectativas del cliente o usuario final.* | *jest* | *6 horas* | *Juan Olivares, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Realizar pruebas de certificación, tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria* | *Test Driven Development alimentación* | *Es una metodología de desarrollo de software en la que las pruebas se escriben antes del código de la funcionalidad. El objetivo es garantizar que el código escrito cumpla con los requisitos y sea más robusto.* | *jest* | *3 horas* | *Juan Olivares, Natalia Godoy* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Gestionar entrega en base a la buena comunicación y habilidades blandas.* | *Entrega e instalación de sistema en hospital* | *En esta etapa se hace la entrega oficial e instalación del software en los servidores que nos proporcionará el hospital* | *Computador, servidor* | *2 horas* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz, Natalia Godoy, Catalina Lazo* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Habilidades blandas y comunicación efectiva* | *Capacitación usuarios módulo lavandería* | *En esta etapa se le enseña a los usuarios que van a interactuar directamente con el sistema a utilizarlo de forma correcta y aclarar dudas.* | *Computador, proyector, ppt* | *4 horas* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz, Natalia Godoy, Catalina Lazo* | No iniciado | Sin ajustes |
| *Habilidades blandas y comunicación efectiva* | *Capacitación usuarios módulo alimentación* | *En esta etapa se le enseña a los usuarios que van a interactuar directamente con el sistema a utilizarlo de forma correcta y aclarar dudas.* | *Computador, proyector, ppt* | *4 horas* | *Juan Olivares, Ignacio Díaz, Natalia Godoy, Catalina Lazo* | No iniciado | Sin ajustes |

| **3. Ajustes a partir del monitoreo** |
| --- |
| Profundiza en las observaciones de tu plan de trabajo. Analiza las actividades planificadas y señala qué aspectos facilitaron u obstaculizaron la ejecución del plan. Plantea cómo abordaste y/o abordarás los obstáculos. Por último, señala los ajustes que realizaste al plan de trabajo a partir de este análisis. |

| Factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de mi plan de trabajo:  Los factores que han facilitado el desarrollo de nuestro proyecto APT es la planificación oportuna y la buena toma de requerimientos inicial que realizamos como equipo, la organización en base a la metodología ágil scrum nos ha permitido llevar un control de los tiempos y tareas asignadas a cada miembro del equipo scrum y así poder cumplir con los tiempos establecidos para lograr tener nuestro proyecto a tiempo.  En cuanto a las dificultades, nos hemos encontrado con temas de salud por parte de algunos participantes, cuyas tareas han tenido que ser reasignadas en cuanto a participante responsable y a fecha, incluyendo más horas de trabajo en un día pero nunca superando las 6 horas diarias, en cuyo caso, dicho ajuste no ha significado llevar nuestro proyecto atrasado. |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  *Nuestro proyecto no tiene actividades ajustadas o eliminadas, ya que uno de los factores que han facilitado el no tener que eliminar o ajustar, es la buena toma de requerimientos iniciales, historias de usuario y épicas claras y el control de estas a través de la metodología ágil scrum con herramientas como Trello, el cual permite asignar participantes y fecha a una tarea específica.*  *Existen tareas que sabemos que podría tomar menos tiempo del indicado en el sprint planning, y en caso de ser así, al ser terminadas antes, se comienza con la tarea que sigue, así vamos adelantando trabajo y en caso de quedarnos con dificultades en alguna tarea específica, tenemos un margen de tiempo para lograr desarrollarlo a tiempo sin tener mayores retrasos en el sprint planning.* |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  *Las tareas que están indicadas en el plan de trabajo como “no iniciado” son porque aún se encuentran fuera del sprint en el cual nos encontramos trabajando. Para abordarlas, seguiremos con la misma metodología de los sprint anteriores, con tiempos de margen para errores o dificultades, asignando un poco más de tiempo a tareas fáciles para así tomar tiempo de estas en desarrollar actividades siguientes. La estrategia continuará siendo la misma en los próximos sprint hasta terminar completamente el proyecto.* |
| --- |