




Proyecto IV 2025


	2026-1					2026-2				2026-3				2026-4				2026-5				2026-6				
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Proyecto IV 2025	Proyecto IV 2025																									
Fase 1: Planificación y Definición	New 0%																									
Diseño de prototipo	New 0%																									
Desarrollo Carta Gantt																										
Cibersecurity	Cibersecurity																									
Análisis del proyecto	New 100%																									
Tabla de requerimientos	New 100%																									
Instalación de Sistema Operativo	New 100%																									
Investigación	New 100%																									
Análisis servidores	In Progress 100%																									
Revisión y finalización de los requerimientos	New 100%																									
Recopilación de credenciales de los (...)	New 100%																									
Estudio de herramienta a utilizar	New 100%																									
Sistemas de prueba	New 81%																									
Prueba sistema 1	New 92%																									
Instalacion de herraientas	New 100%																									
Grafana	New 100%																									
Prometheus	New 100%																									
NodeExporter	New 100%																									
Herramientas	New 95%																									
Conexión entre las herramientas	New 100%																									
Pruebas de las herramientas (...)	New 90%																									
Prueba del sistema con grafana	New 80%																									
Vistas de los datos generados	New 80%																									
Prueba sistema 2	New 100%																									
Instalacion de wazuh	New 100%																									
Instalacion de wazu agent (...)	New 100%																									
Prueba del sistema con wazuh	New 100%																									

Prueba sistema 3	New 50%
Instalacion de security onion	New 100%
Conexión agentes	New 0%
Creacion de la interfaz	New 90%
Prueba de la interfaz	New 100%
EPA-2025	EPA-2025
Definición del Problema y Alcance	New 100%
Adopción de Metodología Ágil (Scrum)	New 100%
Creación de Requisitos de Alto Nivel	New 100%
Modelado del Sistema	New 100%
Diseño de Interfaces de Usuario (Mockups)	New 100%
Modelado de Procesos de Negocio (BPMN)	New 100%
Consolidación del Informe Parte 1	New 100%
Selección de Herramientas y Frameworks	New 100%
Creación de Diagramas de Interacción	New 100%
Configuración del Entorno de Desarrollo	New 100%
Sprint 1: Dashboard y Alertas	New 100%
Sprint 2: Info de Cruceros y Reservas	New 100%
Consolidación del Informe Parte 2	New 100%
Sprint 3: Funcionalidades Extendidas	New 100%
Sprint 4: Funcionalidades Avanzadas	New 100%
Pruebas Unitarias y de Integración	New 100%
Borrador del Informe Final	New 100%
Pruebas de Aceptación con el Cliente	New 100%
Resolución de Bugs y Refinamiento Final	New 100%
Creación del Manual de Usuario	New 100%
Obtención de Aprobación del Cliente	New 100%
Preparación de la Presentación Final	New 100%
FOUCH-Investigación	FOUCH-Investigación
Fase 1: Planificación y Definición	New 100%
Definición de proyecto (problema, (...)	New 100%
Selección de metodología y planificación (...)	New 100%
Modelado del Sistema (Requisitos, (...)	New 100%
Diseño de prototipo	New 100%

Fase 2: Diseño de la solución	New 100%
Diseño de arquitectura y modelo (...)	New 100%
Diagramas de interacción	New 100%
Configuración del entorno de desarrollo (...)	New 100%
Documento de modelo de análisis	New 100%
Fase 3: Implementación y desarrollo	New 100%
Implementación de base de datos	New 100%
Desarrollo módulos de usuario y (...)	New 100%
Desarrollo módulos de gestión de (...)	New 100%
Fase 4: Pruebas y entrega final	New 53%
Elaboración de manual de usuario	New 100%
Documento de aprobación del cliente	New 0%
Ejecución de pruebas y análisis (...)	New 60%
FOUCH-Seguimiento	FOUCH-Seguimiento
Avance 1: Planificación del Proyecto	In Progress 100%
Documento Firmado	Resolved 100%
Definir Diagramas del Sistema	Resolved 100%
Prototipo de la Interfaz	Resolved 100%
Avance 2: Implementación del Sistema	New 70%
Diseño de la Base de Datos	Resolved 100%
Módulo de Usuarios	Resolved 100%
Módulo de Seguimiento	In Progress 80%
Módulo de Pagos	New 0%
Avance 3: Implementación y Pruebas del (...)	New 0%
Módulo de Reportes	New 0%
Módulo de Alertas	New 0%
Pruebas del Sistema 1	New 0%
Entrega Final	New 0%
Documento Aprobación del Sistema	New 0%
Manual de Usuario	New 0%
Pruebas del Sistema 2	New 0%
Lukia-APR	■ Lukia-APR
Fase I	New 100%
Requerimientos	New 100%

Bitacoras Fase I	New 100%
Bitacora I	New 100%
Bitacora II	New 100%
Bitacora III	New 100%
Reunion	New 100%
Reunion I	New 100%
Reunion II	New 100%
Informe I	New 100%
Creacion de BPMN	New 100%
Creacion diagrama estrella	New 100%
Eleccion de metodologia	New 100%
Fase II	New 98%
Modificacion de los datos	New 100%
Estadarizacion de datos	New 100%
Base de datos	New 100%
Creacion de la base datos	New 100%
cargar datos en base de datos	New 100%
Implementacion de Inicio de Sesion	New 100%
Implementacion vista principal	New 100%
Correcciones generales del informe	New 90%
Reunion con cliente	New 100%
Fase III	New 90%
Creacion de Backend	New 100%
Creacion FrontEnd	New 80%
Pruebas de BD con BackEnd	New 100%
Implementacion de FrontEnd-BackEnd	New 80%
Pruebas de sistema	New 80%
Despliegue del sistema	 New 0%
Ingresar sistema al Servidor	New 0%
Levantar web del sistema	New 0%
Pruebas de funcionamiento	 New 0%
Registro de la BD desplegada	 New 0%
Lukia-RHH	Lukia-RHH
Fase 1: Definición y Planificación	New 100%

T1.2: Planificación (Gantt) y Metodología	Resolved 100%
T1.3: Documento Requisitos Alto (...)	Resolved 100%
T1.4: Modelado (Contexto, Casos (...)	Resolved 100%
T1.5: Diseño Mockups (Interfaces)	Resolved 100%
HITO - Entrega Parte 1	Resolved 100%
Fase 2: Diseño de Arquitectura y Datos	Resolved 100%
T2.1: Selección Stack Téc. y Config. (...)	Resolved 100%
T2.2: Modelado de Datos (Staging (...)	Resolved 100%
T2.4: Diseño Seguridad (AAA) y (...)	Resolved 100%
Fase 3: Desarrollo - Módulos Base (ETL/DW)	New 100%
T3.1: Implementación BBDD (Staging (...)	Resolved 100%
T3.2: Desarrollo Módulo de Ingesta (...)	Resolved 100%
T3.3: Desarrollo Procesos ETL (Transform/Load)	Resolved 100%
T3.4: Implementación Logs y Backups	Resolved 100%
Fase 4: Desarrollo - Módulos Analíticos	New 100%
T4.1: Análisis Exploratorio de (...)	Resolved 100%
T4.2: Desarrollo Analítica Simple (...)	Resolved 100%
T4.3: Entrenamiento Modelos Predictivos	Resolved 100%
T4.4: Desarrollo Módulo Visualización (...)	Resolved 100%
T4.5: Desarrollo Módulo Exportación	Resolved 100%
Fase 5: Pruebas y Documentación Final	New 78%
T5.4: Documentación (Diccionario, (...)	In Progress 70%
T5.6: Validación y Aprobación Cliente	In Progress 70%
T5.1: Pruebas Integrales y Análisis (...)	Resolved 100%
T5.2: Elaboración Informe Final (...)	In Progress 80%
T5.5: Documentación (Recolección, (...)	In Progress 50%
T5.7: Preparación Presentación (...)	Resolved 100%
Recintos Deportivos	<div> <div></div> <div>Recintos Deportivos</div> </div>
Documento De requisito	Resolved 100%
Reuniones	<div> <div></div> <div>New 75%</div> </div>
Reunion 1	Resolved 100%
Reunion 2	Resolved 100%
Reunion 3	Resolved 100%
Reunion 4	<div> <div></div> <div>New 0%</div> </div>

Desarrollo Carta Gantt	 New 90%
Selección De Herramientas Web	Resolved 100%
Documento Firmado	Resolved 100%
Desarrollo De Diagramas	New 100%
Modelo De Contexto	Resolved 100%
Diagrama De Caso De Uso	Resolved 100%
Modelo de procesos de negocio	Resolved 100%
Diagramas De interacción	Resolved 100%
Modelado de datos y sus herramientas	Resolved 100%
Diagrama de colaboración	
Crear Sprints	New 100%
Sprint 1: Analisis Y Definición	Resolved 100%
Sprint 2: Diseño De La Solución	Resolved 100%
Sprint 3: Implementación Y Resultado (...)	Resolved 100%
Desarrollo Informe I & Presentación (...)	Resolved 100%
Diseño De La Base De Datos	New 90%
Creación De Sitio Web (Administrador)	Resolved 100%
Creación De App (Usuario)	Resolved 100%
Desarrollo Informe II & Presentación (...)	Resolved 100%
Desarrollo Informe III & Presentación (...)	Resolved 100%
Tiro-Arco	Tiro-Arco
Contextualización del Proyecto	New 100%
Desarrollo de Requerimientos	New 100%
Desarrollo de Mockups	New 100%
Desarrollo Carta Gantt	New 100%
Firma y Conformidad de Requerimientos (...)	New 100%
Desarrollo de Diagramas	New 100%
Desarrollo de Casos de Uso	New 100%
Confección de Informe 1	New 100%
Selección de Herramientas	New 100%
Inicializar Proyecto	New 100%
Definir Alcance	New 100%
Desarrollo de Base de Datos	New 100%
Desarrollo del Software	New 20%

Fase de pruebas	New 0%
Fase de Corrección de Errores	New 0%
Realización de manual de usuario	New 0%
Ventanilla Única	Ventanilla Única
Primer Avance - Análisis Inicial del (...)	New 100%
Definir problema y solución en (...)	Resolved 100%
Establecer la reunion con el cliente (...)	New 100%
Revisar el documentado firmado (...)	Resolved 100%
Definir los requisitos del sistema (...)	Resolved 100%
Documentar los requisitos del sistema (...)	New 100%
Definir los casos de uso del sistema	New 100%
Definir las historias de usuarios (...)	New 100%
Definir la arquitectura del sistema	New 100%
Segundo Avance - Implementación (Sprint (...))	New 100%
Modelar diagrama ER	New 100%
Corrección de Modelos de casos de (...)	New 100%
Modificación de historias de usuarios (...)	New 100%
Diseñar las interfaces de usuarios (...)	New 100%
Configuración del entorno de desarrollo	New 100%
Informe Final - Entrega producto (Sprint (...))	New 100%
Actualización de la base de datos	New 100%
Diseño y demostración del prototipo	New 100%
Desarrollo de funcionalidades	New 100%
Realizar pruebas integradas del (...)	New 100%
Realizar pruebas de aceptación (...)	New 100%
Entrega Final	New 100%