

FORMATO DE PLAN DE TRABAJO: EJEMPLO

NOMBRE DEL PROYECTO	LÍDER DEL PROYECTO	DURACIÓN	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN
Sistema de Gestión de Pasantías	Miguel Josué Iraheta	11 Semanas	12/08/25	03/08/26

FASE 1		FASE 2		FASE 3		FASE 4	
DETALLE DE ACTIVIDADES	Plan de Trabajo DURACIÓN: 2 semanas	Documento SRS DURACIÓN: 2 semanas	Modelado del Sistema DURACIÓN: 6 semanas	Informe Final DURACIÓN: 1 semanas			
DETALLE DE ACTIVIDADES	Revisión de material técnico y framework de trabajo provisto por ESIT	Definir Requerimientos Funcionales	Diseño Conceptual de Datos	Verificación de Requerimientos			
	Definición del alcance y metas	Especificación de Calidad	Modelado de Procesos de Negocio	Consolidación de Documentación			
	Organización del equipo técnico	Formalización de Reglas de Negocio	Diseño de Interfaz de Usuario (UI)	Generación de Reportes de Salida			
	Planificación cronológica	Definir Roles de jerarquías y roles de usuario	Arquitectura de Seguridad	Auditoría y Trazabilidad			
	Selección de herramientas de trabajo	Definiciones y Diccionario	Diseño de Lógica de Evaluación	Cierre y Presentación			
	Análisis inicial de riesgos						
TAREAS	Recolectar y analizar el material para establecer los requerimientos y el marco de trabajo	Documentar detalladamente los procesos desde el registro de empresas hasta los reportes finales.	Crear el diagrama Entidad-Relación incluyendo entidades como Usuario, Plaza, Postulación y Evaluación	Realizar pruebas para asegurar que cada RF y RNF especificado en el SRS se cumple técnicamente			
	Definir el alcance y las limitaciones del proyecto y los posibles problemas	Definir estándares de rendimiento (tiempos < 3s), seguridad y diseño adaptable (responsive)	Diseñar el flujo de estados de una postulación, desde "en revisión" hasta "aceptado/rechazado"	Crear manuales de usuario para estudiantes, empresas y personal de la Cámara de comercio			
	Analizar las fortalezas y oportunidades del equipo para asignar roles	Traducir las reglas de negocio en métricas para el desarrollo del software	Crear mockups(Representación Visual) de la interfaz	Diseñar y validar las plantillas de certificados de participación y reportes de inserción laboral			
	Se realizará un cronograma y se monitoreará el cumplimiento o el ajuste del mismo	Describir las responsabilidades y permisos para los 4 roles identificados (Estudiante, CCPE, Empresa, Admin)1	Diseñar el esquema de autenticación y registros de auditoría (logs) para operaciones críticas	Verificar la correcta generación de logs para la creación de plazas y asignaciones			
	Seleccionar las tecnologías para llevar a cabo el proyecto, FrontEnd, BackEnd, base de datos, etc.	Generar un diccionario y consolidar los acrónimos y términos técnicos (SGP, CCPE, SRS) para uniformidad del proyecto.	Modelar el sistema de cierre de pasantías condicionado a la evaluación de la empresa	Elaborar el informe de lecciones aprendidas y realizar la entrega oficial de toda la documentación del proyecto			
	Analizar y establecer los estándares de seguridad, vamos a tomar las normas iso 27001 e ISO27701						
RESULTADOS	Marco de trabajo establecido	Inventario de 13 requerimientos funcionales validado	Diagrama ER normalizado y documentado	Matriz de verificación y validación final			
	Creación de documento SRS inicial	Especificación de Requerimientos Funcionales y No Funcionales aprobada	Diagramas de flujo de procesos del ciclo de pasantía	Manuales técnicos y de usuario final			
	Matriz de responsabilidad de grupo 23	Catálogo lógico de reglas de negocio para desarrollo	Prototipos de alta fidelidad para plataforma web	Sistema de reportes institucionales operativo			
	Cronograma detallado y diagrama de Gantt	Matriz de perfiles de usuario y permisos	Diseño técnico de seguridad y trazabilidad	Reporte final de auditoría de sistema			
	Tecnologías y requerimientos de hardware definidos	Glosario técnico del proyecto oficializado	Algoritmo de validación para el cierre de asignaciones	Acta de cierre de proyecto y entrega final			
	Plan de mitigación de riesgos operativos						