

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	
Plan de Trabajo		Documento SRS		Modelado del Sistema		Informe Final	
DURACIÓN: 2 semanas		DURACIÓN: 2 semanas		DURACIÓN: 6 semanas		DURACIÓN: 1 semanas	
DETALLE DE ACTIVIDADES	Revision de material tecnico y framework de trabajo provisto por ESIT	Definir de 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 gerarquias 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 Camara de comercio	
	Analizar las fortalezas y oportunidades del equipo para asignar roles	Traducir las reglas de negocio en metricas 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 realizara un cronograma y se monitoreara 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 estandares 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	
	Creaciónn 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	
	Tecnologias 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						