

Formato Oficial de Bitácora Semanal – Estancia Profesional ESIT

BITÁCORA DEL PROYECTO

Fase: Cero

Nombre del proyecto: Sistema de Reportes Académicos con Google Cloud Functions

Equipo: SN-16

Tutor: Ingeniero Carlos Guillermo Rodríguez Álvarez

Ciclo: 6

1. Información general

Semana No. 1
Fecha (inicio-fin): 8 al 14 de diciembre de 2025
Integrantes presentes:
1. Andrea Victoria Castro Jiménez
2. Bryan Stephan Madriz Arteaga
3. Rafael Ignacio Funes Duarte
4. Elmer Geovany Quijano Hernández
Roles activos en la semana:

2. Actividades realizadas

Actividad realizada	Descripción técnica	Responsable	Evidencia
Reunión inicial con el equipo.	Se dio lectura al plan del proyecto, se eligieron los canales de comunicación y se establecieron los roles. Envio de correo de consultas al tutor.	Andrea Victoria Castro Jiménez	Carpeta de drive para subir los documentos,
Creación de canales de comunicación	Se creo un grupo de Chat en WhatsApp y se creo un enlace de reuniones en meet.	Bryan Madriz	Grupo de whatsapp y Agenda de reuniones de meet.
Grabación e la reunión	Debido a que ninguno de los integrantes tiene cuenta premium en meet se utilizaron recursos externos para grabar la reunión.	Rafael Funes	Grabación de video https://drive.google.com/file/d/1TDhWsG5Hdx8xgmTuPZ9_PTgno795DQIc/view?usp=sharing
Redacción de Preguntas para el tutor.	Se establecieron las preguntas iniciales que luego serían enviadas al tutor, con	Elmer Quijano	Preguntas establecidas dentro de la reunión

	respecto al tipo de datos que deberían llevar las plantillas de Google Sheet para la recolección de datos.		
--	--	--	--

3. Herramientas utilizadas

Herramienta / Servicio	Propósito	Observaciones
Google Meet	Para reuniones iniciales y establecer trabajo en equipo	Por la disponibilidad del equipo se organizarán de 1 a 2 veces por semana.
Drive	Aquí se subirán los documentos y borradores para acceso de todos los del equipo para, trabajo colaborativo y correcciones.	
WhatsApp	Canal de comunicación asíncrona permanente para dudas consultas o acuerdos de reuniones.	
GitHub	Plataforma acordada para crear el repositorio colaborativa.	

4. Problemas detectados

Problema	Impacto	Causa probable	Evidencia
Falta de un integrante del equipo.	Que algún miembro del equipo deba suplir más de un rol.	Un integrante del equipo deserto.	Solo hay 4 integrantes activos de los 5 establecidos.

5. Soluciones aplicadas

Solución aplicada	Problema asociado	Responsable	Evidencia
Se consulto al tutor si se podría asignar un nuevo miembro del equipo	Falta de un integrante del equipo	Victoria Castro	Correo Electrónico enviado.

6. Estado del proyecto esta semana

ÁREA	ESTADO	COMENTARIOS
FASE ACTUAL CUMPLIMIENTO/ RIESGOS	CERO Se realizo la selección de roles y se inicia la planificación de fase.	Por el momento se ve buena disposición del equipo.

7. Plan de trabajo para la próxima semana

Tarea próxima semana	Responsable	Fase	Entregable esperado
Investigar y estudiar sobre servicios serveless	Victoria Castro	Fase 1	Ficha Técnica y estructura.
Elaborar las plantillas de datos base	Todos los integrantes	Fase 1	Plantillas de datos aleatorios.
Corroborar los elementos técnicos necesarios y plantillas de datos	Rafael Funes y Bryan Madriz	Fase 1	Listado de correcciones.

8. Reflexión individual por rol

Integrante	Rol	Reflexión de la semana
Victoria Castro	Líder e Ing. Serveless Jr	Es difícil ser líder, pero se tratará de hacer lo mejor posible.
Bryan Martez	Analista de Datos Jr.	Espero ser de utilidad ya que tengo experiencia en el área.
Rafael Funes	Desarrollador Backend Jr	Manejo los flujos y quiero hacer de mis conocimientos un buen aporte al equipo
Elmer Quijano	QA, Documentador Jr.	Tengo buen ojo al detalle por lo que espero documentar y solventar los errores en el camino.

9. Registro de evidencias

Evidencia 1: Enlace de videos de reunión

Evidencia 2: Captura de canales de comunicación

Evidencia 3: Entregable 0