

FORMATO N° 02
CONTROL DE AVANCE DE ACTIVIDADES DE LA PRÁCTICA PRE PROFESIONAL

<input type="checkbox"/> Pasantía <input checked="" type="checkbox"/> Práctica pre profesional no remunerada <input type="checkbox"/> Servicio a la comunidad	<input type="checkbox"/> Ayudante de Cátedra <input type="checkbox"/> Ayudante de Investigación
---	--

CARRERA: Ingeniería de Software

PERIODO ACADÉMICO: 202550

1. DATOS GENERALES:

DATOS DEL ESTUDIANTE

Nombre: Allan Vinicio Panchi Pillajo

N° de Cédula: 1727725198

Teléfonos: 0998383119

ID: L00413489

E- Mail: avpanchi@espe.edu.ec

2. ACTIVIDADES REALIZADAS:

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	NÚMERO DE HORAS	OBSERVACIONES
5/19/2025	Introducción al equipo Revisión del proyecto Acceso al proyecto	4	N/A
5/20/2025	Creación de la Matriz de registro de apis Levantamiento del proyecto de forma local Pruebas de Apis y registrar	4	N/A
5/21/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	4	N/A
5/22/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	4	N/A
5/23/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	6	N/A
5/26/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	4	N/A
5/27/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	4	N/A
5/28/2025	Pruebas de Apis en postman Registro en la Matriz Añadir a la colección	4	N/A

5/29/2025	Reunión con el tutor empresarial Revisión de la matriz Introducción a la documentación	4	N/A
5/30/2025	Revisión de la documentación de apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	6	N/A
6/2/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/3/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/4/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/5/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/6/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	6	N/A
6/9/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/10/2025	Paso de la matriz de apis a apidocs Registro de las apis en apidocs Cambios de apidocs en visual	4	N/A
6/11/2025	Reunión con el tutor empresarial Explicación de como se suben los cambios al repositorio principal Publicación de la documentación de las apis	4	N/A
6/12/2025	Reunión con el tutor empresarial y con un compañero de equipo Introducción al proyecto de comisiones Acceso a las credenciales de las bases de datos	4	N/A
6/13/2025	Clonación de repositorio de gitlab Revisión del proyecto Revisión del código	6	N/A
6/16/2025	Revisión de documentación de tecnologia log6net Entendimiento del código de proyecto Pruebas con log6net	4	N/A

6/17/2025	Revisión de sqlserver y oracle Revisión del código sobre logs ya definidos Entendimiento de logs en el proyecto	4	N/A
6/18/2025	Revisión de la configuración del proyecto Revisión de documentación de tecnología log6net Revisión de logs	4	N/A
6/19/2025	Revisión de documentación de tecnología log6net Creación de la base de datos en sqlserver Registro de logs en el código	4	N/A
6/20/2025	Revisión de documentación de tecnología log6net Cambios de la configuración del proyecto Registro de logs en el código	6	N/A
6/23/2025	Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos Códificación de métodos logs	4	N/A
6/24/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
6/25/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
6/26/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
6/27/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	6	N/A
6/30/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
7/1/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
7/2/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
7/3/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A

7/4/2025	Códificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	6	N/A
7/7/2025	Revisiones finales de la implementación de logs Verificación final en la base de datos Push a la rama local	4	N/A
7/8/2025	Revisión de los cambios Aceptación del merge Introducción al nuevo proyecto	4	N/A
7/9/2025	Reunión con el instructor Clonación de repositorio de gitlab Revisión del código	4	N/A
7/10/2025	Revisión del código Revisión de logs en el código Revisión de la configuración del proyecto	4	N/A
7/11/2025	Revisión del código Revisión de logs en el código Revisión de la configuración del proyecto	6	N/A
7/14/2025	Revisión del código Revisión de logs en el código Revisión de la configuración del proyecto	4	N/A
7/15/2025	Creación de la base de datos en oracle Cambios de los en el proyecto de finanzas Revisión de logs	4	N/A
7/16/2025	Revisar y probar la integración final de logs en el sistema. Verificar los registros directamente en la base de datos. Revisión de logs	4	N/A
7/17/2025	Reunión con los miembros de equipo Cambios de los en el proyecto de fianzas Subir Cambios a la rama master	4	N/A
7/18/2025	Reunión con los miembros de equipo Otorgar las credenciales del proyecto Levantamiento del proyecto de forma local	6	N/A
7/21/2025	Revisar configuraciones de logs en SQL Server y Oracle. Analizar el código que ya genera logs. Entender cómo se almacenan y consultan los logs en el sistema.	4	N/A
7/22/2025	Revisar en que archivos están incluidos los logs Revisar el archivo de silker que genera logs	4	N/A

	Analizar los procesos que necesitan logs		
7/23/2025	Configurar la herramienta que genera logs Integrar el proyecto con un visor de logs en tiempo real. Ver la generación de logs en tiempo de ejecución	4	N/A
7/24/2025	Definir formato base del mensaje Implementar una clase helper para unificar el formato. Documentar ejemplos dentro del código	4	N/A
7/25/2025	Definir qué eventos deben registrarse Revisión de los eventos que se van a registrar Aplicar las políticas a los logs antiguos	6	N/A
7/28/2025	Codificación de métodos logs Registro de los en los procesos de comisiones Pruebas de que se guarden en la base de datos	4	N/A
7/29/2025	Creación de la base de datos en oracle Cambios de los en el proyecto de assure.api.comisiones Revisión de logs	4	N/A
7/30/2025	Ajustar los logs para definir el nivel del mismo Implementar una clase para la base de datos Codificar los nuevos logs	4	N/A
7/31/2025	Ejecución del proyecto Verificar en la base de datos Analizar si se generan correctamente	4	N/A
8/1/2025	Analizar el comportamiento de serilog dentro del proyecto Verificar la funcionalidad de serilog Comprobar si se crean los txt de los logs	6	N/A
8/4/2025	Codificar nueva clase para la conexión de la base de datos Cambiar código antiguo para no generar solo por archivos txt Modificar funciones ya implementadas para que incluye el nuevo código	4	N/A
8/5/2025	Verificar mediante pruebas que todos los procesos generen logs correctamente. Revisión en la base de datos que guarde existosamente los logs Depuración del código final	4	N/A
TOTAL DE HORAS DE PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES:		250	

3. RECOMENDACIONES:

Mantener y fortalecer el uso de apiDoc como herramienta estándar para la documentación de APIs en todos los proyectos de la organización, asegurando que cada nuevo desarrollo o actualización incluya su respectiva documentación automatizada.

Consolidar la estrategia de manejo de logs a nivel de base de datos, definiendo lineamientos claros para su implementación y almacenamiento con el fin de facilitar el análisis, la trazabilidad y la escalabilidad futura.

Estandarizar con apiDocs en los procesos de documentación y mejora de sistemas, aprovechando sus ciclos cortos para garantizar entregas constantes, visibilidad de avances y retroalimentación temprana, incrementando así la calidad y el valor entregado en cada iteración.

4. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD¹:

Tutor Empresarial
Jairo David Moscoso Moreno
CC: 0604106211

Tutora Académica
Jenny Alexandra Ruiz Robalino
CC: 1802102101

Estudiante
Allan Vinicio Panchi Pillajo
CC: 1727275198

¹ De preferencia, consigne firma y sello del Tutor Empresarial para que el formato tenga validez. Si es una ayudantía de cátedra o de investigación no aplica la firma del Tutor Empresarial /Institucional/ Comunidad.