



Tema:	Avance del Proyecto: Desarrollo de APIS
Proyecto Avance:	2 40 Aniversario del CIIDIR, Unidad Oaxaca
Nombre de la Actividad:	Avance del Proyecto
Objetivo:	<p>El alumno:</p> <ul style="list-style-type: none">⌘ Desarrollará las APIS correspondientes a las Entidades identificadas en el primer avance del proyecto.⌘ Documentará utilizando Swagger y la especificación de Open API las API's desarrolladas.⌘ Publicará el API para su revisión.⌘ Utilizará PostgreSQL para la base de datos.⌘ Utilizará Yugabyte o Supabase o cualquier servicio gratuito basado en nube con soporte para la base de datos en Postgres <p>Si encuentran una nube que ofrezca mysql gratuita lo pueden utilizar</p>
Fecha límite de Entrega:	Viernes 22 de noviembre de 2024 a las 18:00 horas
Instrucciones de entrega:	<ul style="list-style-type: none">○ Desarrollar Api's por cada entidad de su proyecto.○ Documentar la totalidad de las Api's desarrolladas con Swagger.○ Deberá entregar la liga para la revisión de la base de Datos<ul style="list-style-type: none">a. Usuariob. Clavec. url del hostd. nombre de la base de datos





2023. Año de Francisco Villa
30 Aniversario de la Declaración sobre
la Eliminación de la Violencia contra la Mujer (ONU)
60 Aniversario del CECyT 7 "Cuauhtémoc" y del CENAC
90 Aniversario de la Escuela Superior de Ingeniería Textil
40 Aniversario del CIIDIR, Unidad Oaxaca

- Elaborar Reporte.

a. El Reporte deberá incluir la siguiente estructura:

Concepto	Puntos
1. Portada con los datos de todos los integrantes de equipo	1
2.- Introducción: Introducción a la problemática a resolver	1
2. Desarrollo: <ul style="list-style-type: none"> ○ Api's de la problemática a Resolver (Recuerde que al menos son 5 entidades por lo tanto son cinco apis). ○ Verificación del funcionamiento con capturas de Postman o Insomnia o del cliente REST utilizado para verificar el funcionamiento. ○ URL del Proyecto para su revisión ○ URL de la base de datos para su revisión. ○ Url de Página para ver la documentación Swagger. 	2 2 1 1 1
3. Conclusiones (Énfasis en porque consideran importante desarrollar el proyecto).	1

Instrucciones de entrega del producto esperado:

Deberá subir su reporte a plataforma (pdf del reporte). **(No hay prorroga).**

Material de apoyo:

Plantilla **LaTeX** para Reporte disponible en el espacio digital de la clase en la plataforma.
Todos los integrantes deberán aparecer en la portada y todos deberán subir el reporte
Solo un integrante del equipo deberá subir el código del proyecto completo (ustedes decidan quien)