

A graphic on the left side of the slide features four overlapping horizontal bars in purple, orange, yellow, and blue. The text 'Agencia de Aprendizaje a lo largo de la vida' is written across these bars in white. The orange bar has a white arrow pointing to the right.

Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

Trabajo Integrador Final

Fullstack Node.js

(Backend)

Condiciones del TIF

¿Cómo se llevará a cabo el desarrollo del proyecto?

1. **En equipo:** conformados por 4 miembros cada uno, lo cual es un requisito obligatorio.
2. **Un representante:** Cada equipo deberá designar a **un representante** que actuará como **punto de contacto directo** con el Instructor del curso.

Este representante será responsable de:

- **Recibir la retroalimentación del Instructor** sobre el proyecto a lo largo de la cursada.
- **Recibir toda comunicación importante** relacionada con el desarrollo del proyecto.



Criterios de evaluación

La base de datos debe desarrollarse con MySQL, tener al menos 4 tablas, con al menos 4 diferentes tipos de datos.
(MINIMO 2)

Entre las tablas al menos deberá haber una relación “uno a muchos”.

A través del servidor levantado con Node y Express se debe poder realizar al menos un tipo de alta. (POST)

De la misma forma se debe poder realizar modificaciones de los registros. (PUT)

Se debe poder acceder a los registros de la tabla (GET)

Se debe poder realizar borrado físico de los datos. (DELETE)

El trabajo práctico deberá ~~subirse a un servidor online y~~ compartirse mediante un **repositorio de Git**.
AL NO HABER MUCHA DISPONIBILIDAD DE SERVIDORES ACORDEMOS GRABAR UNA EXPOSICIÓN DEL TRBAJO, COMO FUNCIONA ALGO ENTRE 5 A 10 MINUTOS.

La página deberá subirse a un servidor on-line para poder ser navegada por el Docente.**(OPCIONAL)**

Se valorará la aplicación de un token o método de autenticación.**(OPCIONAL)**

El backend debe estar integrado con un frontend

Front alternativo

Para aquellos grupos que no tengan un frontend al cual integrar, podrán crear uno propio o basarse en el siguiente repositorio:

https://github.com/giselemilagros88/proyecto_movies_cac

Fecha Límite

El trabajo debe ser entregado durante la **Semana del 5 al 10 de julio.**



Condiciones de aprobación

- **70%** del trabajo práctico correcto.
- El trabajo **se cargará en la plataforma** especificada por el instructor.
- **Entregar el enlace** a la versión navegable del sitio web.
- Entregar el enlace al **repositorio** utilizado
- Entregar la **lista de integrantes** y cualquier comentario adicional que consideren necesario.

