

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Facultad de Ciencias Físico Matemáticas

Licenciatura en Multimedia y Animación Digital

Programación Web de Capa Intermedia

Producto Integrador de Aprendizaje (PIA)

2do. Avance

**Grupo:** 001

**Profesor(a):** Lic. Jerson Aldair Gámez Castro

**Alumno(a):** Eliam Rodríguez Pérez

**Matricula:** 1898666

San Nicolás de los Garza, Nuevo León a 20 de octubre de 2022

**Propuesta de Middleware**

Para el proyecto se utilizará de middleware el intercambio de recursos de acceso cruzado más conocido como CORS.

En una petición HTTP, un proceso no puede hacer uso de recursos de otro sin el permiso necesario, eso se puede configurar en las cabeceras HTTP habilitando el CORS y determinando que otros dispositivos pueden acceder a los recursos del servidor, esto resulta muy útil cuando una API va a ser usada por otras aplicaciones para ser consumida.

Por razones de seguridad, los exploradores restringen las solicitudes HTTP de origen cruzado iniciadas dentro de un script. Por ejemplo, XMLHttpRequest y la API Fetch siguen la política de mismo-origen. Ésto significa que una aplicación que utilice esas APIs XMLHttpRequest sólo puede hacer solicitudes HTTP a su propio dominio, a menos que se utilicen cabeceras CORS.





