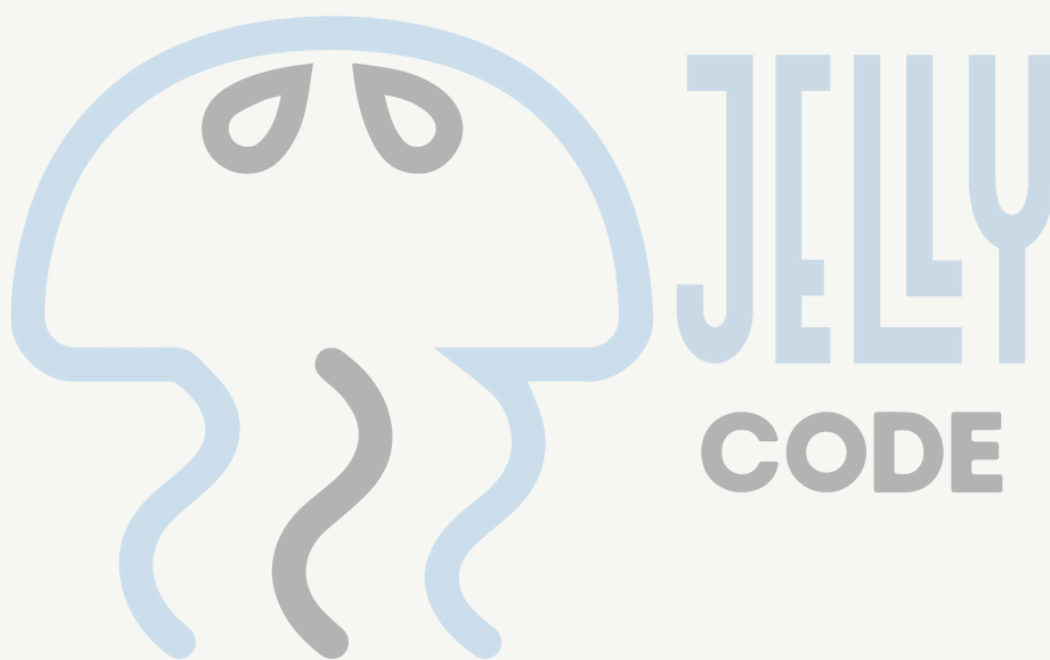


PROPUESTA API TERCEROS MIDDLEWARE



Programación Web de Capa Intermedia

INTEGRANTES:

Gabriela Montserrat Vázquez Urbina

1864707

Ana Fernanda Jiménez Salas

1914018

API TERCEROS

Usaremos la api de inicio de sesión con Google.

El cual nos ayuda a que los inicios de sesión sean mas rápidos y seguros.



Las **API de Google** son APIS desarrolladas por **Google**, las cuales permiten la comunicación e integración de los Servicios de Google con otros servicios.

Ejemplos incluyen las API de **Búsqueda, Gmail, Traductor o Maps.**

Las aplicaciones de terceros pueden usar esas API para extender la funcionalidad de sus servicios.

Inicio de sesión

Pasos que tienes que hacer para activar la API.

- Obtener datos necesarios de la tienda online para la creación de Credenciales API de Google
- Activación de las credenciales, te dejamos un link para que sigas los pasos mas detalladamente,

<https://www.mabisy.com/blog-ayuda/activar-y-configurar-inicio-sesion-google>

- Configuración de la tienda online y activación del botón de Inicio de sesión con Google

Middelware



¿Qué es?

El middleware es un software con el que las diferentes aplicaciones se comunican entre sí. Brinda funcionalidad para conectar las aplicaciones de manera inteligente y eficiente, de forma que se pueda innovar más rápido.

Un middleware es una función que se puede ejecutar antes o después del manejo de una ruta. Esta función tiene acceso al objeto **Request**, **Response** y la función **next()**.

CORS

El Intercambio de Recursos de Origen Cruzado (**CORS**) es un mecanismo que utiliza cabeceras HTTP adicionales para permitir que un user agent (en-US) obtenga permiso para acceder a recursos seleccionados desde un servidor, en un origen distinto (dominio) al que pertenece

En el enlace a continuación te dejamos un ejemplo y mas descripción de su uso.

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTTP/CORS#resumen>