1. Importación de librerías
2. Middlewares varios
   1. App.use(cors) : permitr solicitudes desde el front end en el puerto 3000
   2. App.use(sesión): configurar sesión de express con secret (era para usar con google)
   3. App.use(Passport(initialize) : inicializar servicio de autenticación
   4. App.use(express): permitir que express entienda json
   5. App.use(Passport(sesión): habiloitar la pesistencia de la sesión de autenticación
3. Conexión a base de datos y confirmación
   1. Mysql.createConnection: datos de conexión a base en la nube AWS
   2. Db.connect: conectar y mensajes de confirmación por consola
4. RUTAS:

* PASSPORT.USE () - Registro y verificación de usuarios: Se utiliza el middleware de autenticación PASSPORT para verificar si usuario está registrado. Se hacen consultas a base de datos para ver si ya se encuentra en la lista de usuarios. En esta función también se manejan mensajes de error.
* APP.POST(‘/REGISTER’) – Ruta para registrar a un nuevo usuario. Contiene consulta sql para insertar en tabla “usuarios” y control de eventos en caso de error.
* Function ensureAuthenticated() – Función que restringe el acceso a ciertas páginas de la aplicación.
* APP.POST(‘/ADDMOVIE’) – Ruta para insertar película en favoritos verificando primero si el usuario está registrado con la función ensureAuthenticated(). Contiene consultas de inserción de película primero en tabla “película” y luego en “favoritos”.
* APP.POST(‘/INICIO\_SESION’) – Ruta para inicio de sesión. Utiliza middleware PASSPORT para autenticar a usuario y control de eventos en caso de error.
* APP.GET(‘/LOGOUT’) – Ruta para cierre de sesión usando función “logout” y control de eventos en caso de error.
* PASSPORT.SERIALIZEUSER y PASSPORT.DESERIALIZEUSER – Middleware para realizar autenticación de usuario antes de realizar consulta sql que verifique estado del usuario. No muestra mensajes de error.
* APP.GET(‘/ADDMOVIE/:TITLE’) – Obtener película de favoritos. Consultas para insertar películas en tablas y luego obtenerlas y mostrarlas por pantalla.
* APP.GET(‘/FAVORITOS) – Mostrar datos de tabla favoritos.
* APP:DELETE(‘/FAVORITOS/:PELICULA\_ID’): borrar película por id
* App.listen: establecer conexión.

1. **Uso de consultas preparadas (Prepared Statements) o consultas parametrizadas**: En lugar de incrustar los valores de entrada del usuario directamente en la consulta SQL, puedes usar marcadores de posición que luego se llenan con los valores de entrada cuando se ejecuta la consulta.