**Creamos una carpeta donde pasaremos a instalar las dependencias mediante códigos en la terminar del Visual**

* Abrimos nuestra terminal en visual e ingresamos npm init -y
* Creamos el proyecto e instalamos las dependencias usando el comando: npm install sequelize mysql2 express dotenv nodemon sequelize-cli
* Ingresamos npx sequelize-cli init
* Procedemos a crear la base de datos en mysql.
* Configuramos nuestras credenciales en el archivo config.json.
* Creamos el modelo de la tabla de nuestra base de datos sql con el comando: npx sequelize-cli model:generate --name Publicacion --attributes titulo:string,contenido:text,autor:string,fecha:date
* Migramos la información de la tabla a nuestra base de datos con el comando: npx sequelize-cli db:migrate
* Creamos el seed con el comando: npx sequelize-cli seed:generate --name demo-publicaciones.
* Modificamos los campos para enviar los seeders a la base de datos
* Enviamos los seeds a la base de datos con el comando: npx sequelize-cli db:seed:all
* Creamos las carpetas: controller, routers y services.
* Creamos el archivo .env para el puerto y el archivo principal de la app “index.js
* Configuramos el archivo .env con PORT=####
* Configuramos el achivo principal (index.js
* Creamos las carpetas Router,services,controller con sus respectivos archivos JS
* Le agregamos la lógica al archivo para listar todas las publicaciones guardadas en la base de datos y exportamos la función listarPublicacion.
* Importamos la función listarPublicacion de publicacioService y agregamos la lógica al archivo para recibir las peticiones para listar las publicaciones guardadas en la base de datos y exportamos la función creada listarPublicaciones.
* Importamos listarPublicaciones de la ruta controllers/publicacionesController y exportamos router.
* Importamos publicacionesRoute de la ruta : ./routes/publicacionRoute, luego agregamos las rutas para las consultas en postman (App.use(‘/api’, publicacionRoute))
* Después tenemos correr el servidor con el comando npm run de
* Por ultimo tenemos que hacer la consulta en postman con la dirección: <http://localhost:2020/api/publicacion>