# Api: Express JS, NodeJS, bodyparse y MySql

1. **Instalar:**
2. **NodeJS** (A través de la página).
3. **Instalar un admin de base de datos** (Como MongoDB En este caso lo explica con SequelPro)
4. [Recomendzado instalar Postman]
5. **Abrir terminal y en el directorio requerido, escribir:**
6. **Npm init -y (Lo que generara el archivo Package.json)**
7. Según lo que diga en Pakage.json, en el nombre de “Main”, generar dicho archivo con el mismo nombre (Por Ej: Si se llama App.js, crear el main con ese nombre, o cambiarle el nombre por el del main).
8. npm i mysql
9. npm i -D express nodemon
10. En el archive de Package.Json, podemos mover MySql desde “dependencies” a “devdependencies” y borrar “dependencies”
11. Escribir en el archivo Main (App.js):

const express = require('express');

const mysql = require('mysql');

const bodyparser = require ('bodyparser');

const PORT = process.env.PORT || 3050;

const app = express();

app.use(bodyparser.json());

//Base de datos

var connection = mysql.createConnection({

    host     : 'localhost',

    user     : 'me',

    password : 'secret',

    database : 'my\_db'

});

//Checkear Coneccion

Connection connect(error => {

If (error) throw error;

Console.log(‘Base de datos corriendo correctamente’)

})

1. Npm i body-parser
2. npm install -g nodemon
3. nodemon