let express = require("express"),

app = express();

mongodb = require("mongodb");

cliente = mongodb.MongoClient; //En cliente ya tenemos nuestro acceso a la BD.

cliente.connect("mongodb://localhost:27017/midb", (err, db) => { //Ente las barras del string de conexion va user y pass

if(err) {

console.log("Error: ", err);

return;

}

//console.log(db); //Aca ya en el obj db tenemos toda la base de datos.

/\*app.use((req, res, next) => {

console.log("middleware");

next();

})\*/ //Cuando me conecte por primera vez a cualq ruta, primero va pasar si o si por este middleware. Con next(); le decimos que luego del middleware continua a la ruta qu enos hayan solicitado.

/\*app.get((req, res, next) => {

console.log("middleware");

next();

})\*/ //Con get el middlware funcionaria solo con la ruta get "/"- Con use sirve para todas.

//"{nombre: 'mario', mail: 'email'}";

let films = db.collection("films");

let usuarios = db.collection("usuarios");

app.get("/listar/titulo/:titulo", (req, res) => {

console.log(req);

let datos = [];

let titulo = req.params.titulo;

films.find({original\_title: titulo})

.forEach(item => {

datos.push(item);

}, err => {

if(err){

console.log(err);

}

res.json(datos);

})

//res.json({rta: "Hola"}); //No puedo tener 2 respuestas.

});

app.get("/usuarios/agregar", (req, res) => {

//let usu = JSON.parse(req.params.usuario);

let usu = usuarios.insert({usuario: "pepe", email: "pepe@pepe.com", clave: "123", foto: "miFoto.jpg"});

res.json(usu);

});

app.get("/usuarios/listar/:nombre", (req, res) => {

let arrayUsu = [];

let nombre = req.params.nombre;

usuarios.find({usuario: nombre}).forEach(item => {

arrayUsu.push(item);

}, err => {

if(err){

console.log(err);

}

res.json(arrayUsu);

})

});

app.get("/listado/:persona/:apellido", (req, res) => {

console.log(req.params.persona, req.params.apellido);

res.json({rta: "Hola"});

});

/\*app.post("/", (req, res) => {

res.json({rta: "Hola"});

});\*/

app.listen(3000, () => {

console.log("Servidor escuchando en puerto 3000");

});

});