

Ahora vamos a proceder a limpiar un poco nuestro archivo de contacto, el archivo principal en nuestro app.js, vamos a crear notas específicas, vamos a habilitar la lectura de datos del formulario y los recuperamos en el back end, esto es algo muy interesante muy importante, es vital que aprendamos a hacerlo, cómo recoger los datos que envía un usuario a través de un formulario y transferirlos en el back end para luego hacer algo con ellos. Para completar la tarea de enviar nuestros mails a través de este formulario primero tenemos que hacer algunas algunas cosas en nuestro proyecto y además debemos capturar los datos que el usuario ingresa en estos campos en el backend, así es lo primero que tenemos que hacer por lo tanto vamos a ver cómo está nuestro proyecto en este momento. OK, aquí tenemos el servidor corriendo, por lo tanto vamos a comenzar a trabajar en nuestro archivo app.js aquí tenemos que indicar de alguna manera a express que vamos a habilitar la lectura de los datos que proceden de un formulario, es decir, de cualquier formulario que tengamos en nuestro proyecto, para eso vamos a utilizar un middleware, es un middleware nativo de express que permite la lectura de datos enviados desde un formulario, es, simplemente llamamos a app, viene y vamos a usar digamos que es un método nativo de express por lo tanto lo vamos primero a expresar y luego al método call o call en context, es, perfecto, aquí tenemos entonces nuestro primer de datos de formulario, aquí podemos agregar un parámetro es opcional pero bueno puede escribirse el contenido en false, esto es un dato secundario pueden buscarse en la documentación lo que hace la diferencia entre que true o no true o en false es, bueno, así debería ir a utilizar para interpretar los datos, digamos, en forma menor pero bueno, lo primero porque ya es costumbre, es, una vez que tenemos entonces habilitada la posibilidad de que nuestra aplicación reciba los datos del formulario vamos a ver cómo viajan los datos a través de un formulario, aquí tenemos nuestro formulario de contacto, tenemos que indicar dos cosas aquí muy importantes, primero, lo primero es que archivo es este caso qué nota vamos a controlar lo que viene con este formulario, es decir, qué nota qué controlar va a recibir los datos de nuestro formulario, vamos a indicar que la nota es buena la tenemos aquí arriba en notas desde estas nuestras notas, cambia, vamos a indicarlo, ahí bien nos falta una cosa todavía, bueno, entonces vamos a hacerlo, vamos a ir por ese paso que es un paso primero y tiene que ver con la limpieza de nuestro archivo, de paso vamos vamos a ir mejorando algunas cosas, esta línea que arriba de ver aquí para directamente sobre es una línea duplicada lo que está aquí arriba hace exactamente lo mismo así que no tiene sentido que lo dejemos, bien, las palabras de notas pero cómo todavía no las hemos creado, las notas a mejor dicho en la página de web, los mail hacer a eliminar de notas con carpetas con archivos que nos sirven para especificar qué archivo va a manejar cada uno de las notas o lo limpiando la estructura de nuestro archivo principal, para hacer esto lo primero que tenemos que hacer es bueno crear una carpeta por ejemplo que se llame notas lo hacemos aquí con, es, y aquí dentro vamos a comenzar por indicar qué archivo es manejando las notas que ya tenemos definidas, ahora tenemos la ruta, esta podría ser la ruta index, verdad, porque es la ruta principal o home y esta es la ruta contacto, creamos nuestro archivo aquí dentro con esos nombres hacemos una index.js y hacemos un contacto.js, muy bien y aquí dentro vamos a mudar las funciones que tenemos aquí, vamos a llevarnos esto de aquí de index y lo vamos a poner aquí adentro y luego hacemos lo siguiente, es una estructura bastante repetitiva así que una vez que digamos lo vamos a hacer ya después es bastante sencillo, vamos a obviarlos a hacer express porque vamos a necesitar uno de sus funcionalidades, en este caso