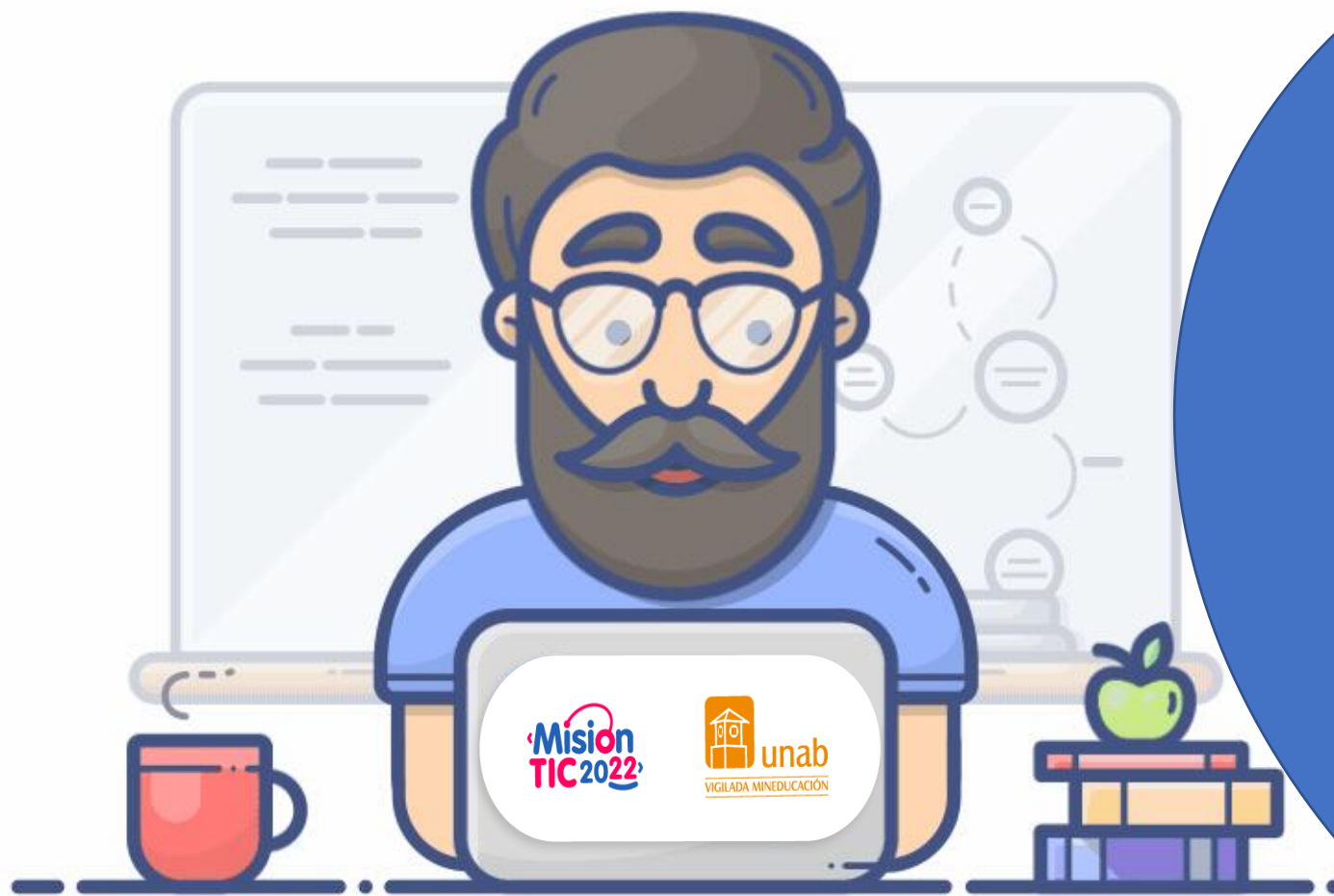




Recuerda marcar tu asistencia



Asistencia en LMS



Semana 5 Sesión 02

React JS Imágenes Alertas

Ing Edwin Garcia



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Hechos

QUE

CONECTAN

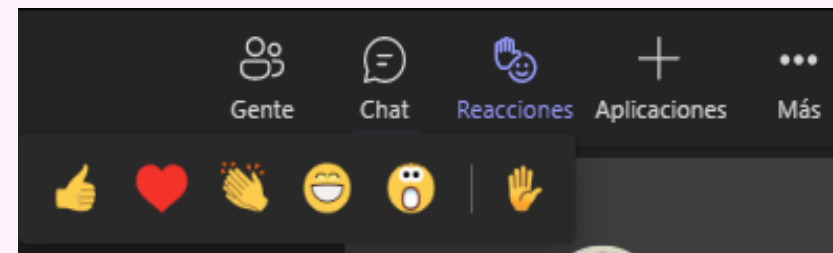
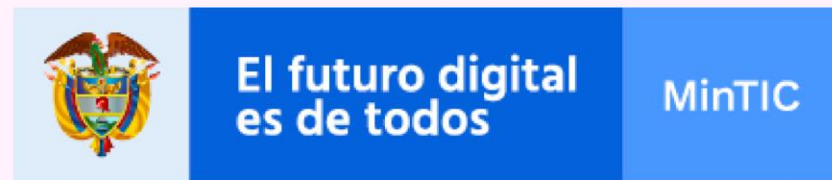
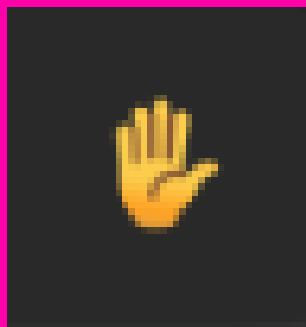
Misión
TIC 2022



Recuerden marcar su asistencia

 Asistencia en LMS

**Pedir la
palabra para
realizar una
pregunta o
una
intervención**





Desarrollo de Aplicaciones Web



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Mision
TIC 2022



Hechos
QUE CONECTAN ✓



Sweet Alert

SweetAlert es un plugin de jQuery y con el cual podremos dar un aspecto profesional a los mensajes que lancemos a los usuarios acorde a las tendencias actuales. Además, tenemos la posibilidad de configurar el plugin de muchas formas diferentes.

Algo muy buenos es que SweetAlert se centra automáticamente en la página web y se ve muy bien si estás usando una computadora de escritorio, un dispositivo móvil o una tableta.



```
npm i --save sweetalert
```

```
import swal from 'sweetalert'
```



Desarrollo de Aplicaciones Web



El futuro digital
es de todos

MinTIC

```
.then(data => { console.log(data.msj)  
  swal({  
    title: 'Categoria',  
    text: data.msj,  
    icon: 'success',  
  })  
})
```

Categoria



Categoria

Categoria Actualizada con exito

OK

Mision
TIC 2022



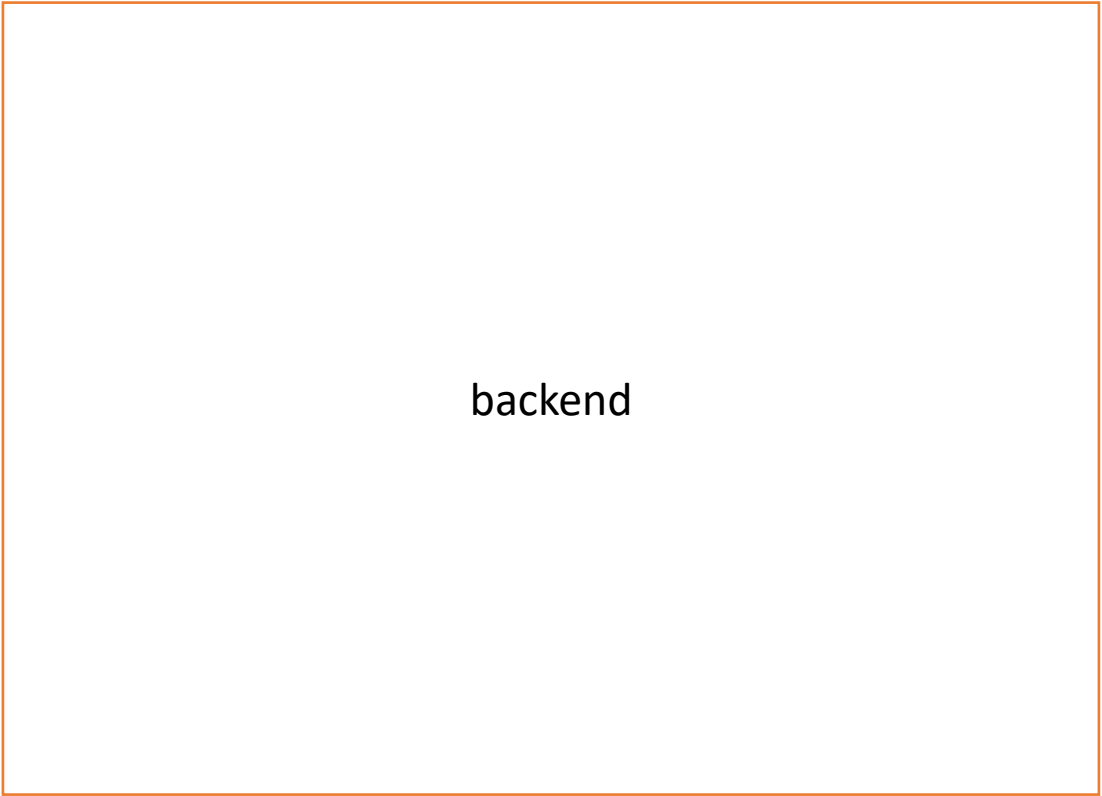
Hechos
QUE CONECTAN

Envio de imágenes al servidor

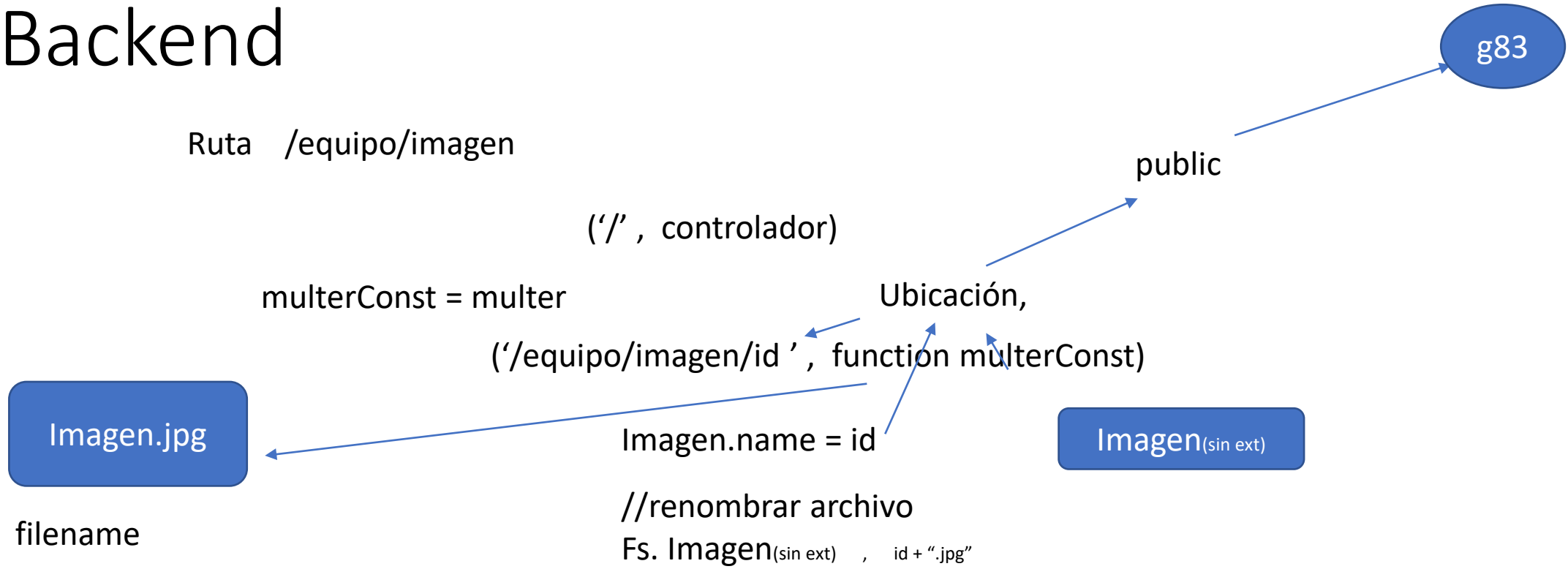
Postman

imagen

```
{  
  Dato1,  
  dato2  
}
```



Backend





archivo

hash123123133

renombrar



id

(idEquipo).jpg

sitio

Equipo.j
pg



Multer

Multer

build passing

npm package 1.4.5-lts.1

code style standard

Multer es un "*middleware*" de node.js para el manejo de `multipart/form-data`, el cuál es usado sobre todo para la subida de archivos. Está escrito sobre [busboy](#) para maximizar su eficiencia.

NOTA: Multer no procesará ningún formulario basado en `multipart/form-data`.



```
> npm i --save multer
```

```
const multer = require('multer')
```

```
const upload = multer({dest : 'public/images/' })
```

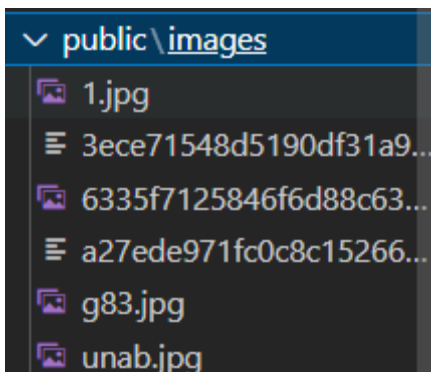


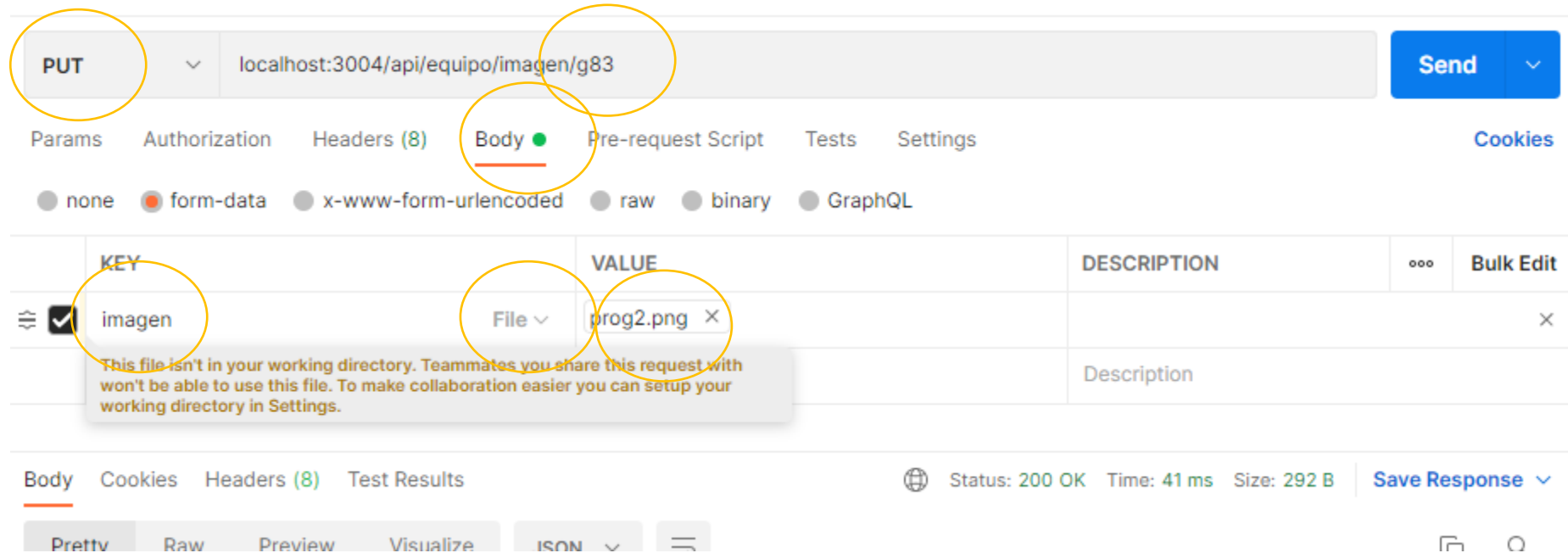

- Agregamos la nueva ruta

```
router.put('/imagen/:id',upload.single('imagen'), async(req,res)=>{
  const imagen = req.file
  console.log("recibiendo imagen")
  console.log(imagen.mimetype)
  console.log("archivo subido como: " + imagen.filename)
  const id = req.params.id
  fs.rename('./public/images/' + imagen.filename, './public/images/' + id + ".jpg",
  ()=>{ console.log("cambio realizado")})
  res.status(200).json({"msj": "imagen Guardada"})
})
```



- Creamos el servidor





- Configuramos postman para hacer envio de la imagen



Desarrollo de Aplicaciones Web



El futuro digital
es de todos

MinTIC

VALUE
Select Files
Value

ktop Grupo 6 t

pepk prog

Send

Cookies

20, Cookies Headers Test Headers

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {  
2   "msj": "imagen Guardada"  
3 }
```

Mision
TIC 2022



Hechos
QUE CONECTAN

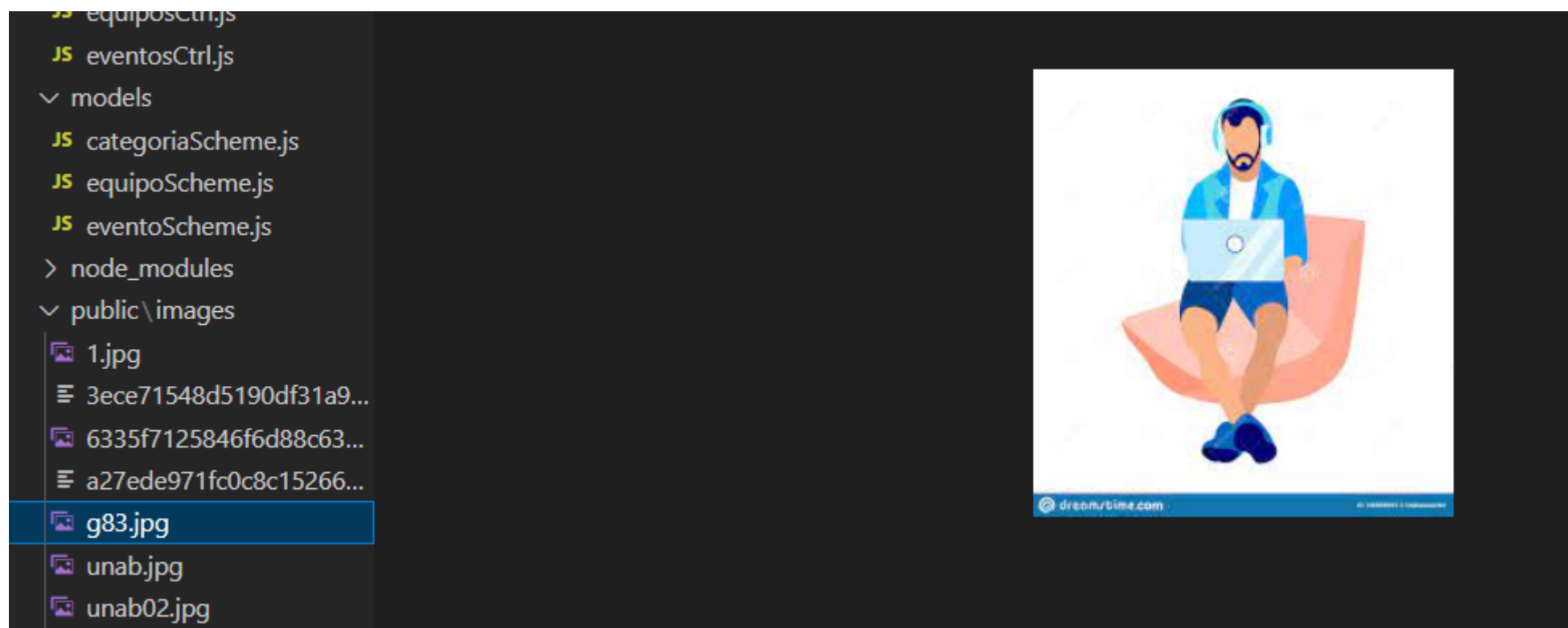


Desarrollo de Aplicaciones Web



El futuro digital
es de todos

MinTIC





- <https://www.npmjs.com/package/multer>
- <https://github.com/expressjs/multer/blob/master/doc/README-es.md>

Bibliografía



Practicar los temas tratados



Nos vemos en la siguiente sesión



**El futuro digital
es de todos**

MinTIC

**Muchas
Gracias**



www.mintic.gov.co

**Misión
TIC2022**

unab
VIGILADA MINEDUCACIÓN