Examen sge-Jerson Echevarria

Creo un repositorio en git

```
jerson@jerson-VirtualBox:~$ mkdir examen-sge-jerson
jerson@jerson-VirtualBox:~$ cd examen-sge-jerson/
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$
```

MIRO SI TENGO INSTALADO TREE Y SI NO LO TENGO (como en este caso) LO INSTALAMOS

```
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ tree
No se ha encontrado la orden «tree», pero se puede instalar con:
sudo snap install tree # version 2.1.3+pkg-5852, or
sudo apt install tree # version 2.1.1-2
Consulte «snap info tree» para ver más versiones.
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ tree --version
No se ha encontrado la orden «tree», pero se puede instalar con:
sudo snap install tree # version 2.1.3+pkg-5852, or
sudo apt install tree # version 2.1.1-2
Consulte «snap info tree» para ver más versiones.
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ sudo apt install tree
[sudo] contraseña para jerson:
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... Hecho
```

Ahora ya esta instalado

```
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ tree --version
tree v2.1.1 @ 1996 - 2023 by Steve Baker, Thomas Moore, Francesc Rocher, Florian Sesser
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$
```

Creamos la estructura de la imagen indicada (TREE)

```
person@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ tree

events
layers
date-transformer
out
Main.class
src
Main.java
json-parser
out
Main.java
package.json
package.log.json
README.md
src
handlers
node_modules
tests

13 directories, 8 files
```

Creo .gitignore

```
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ touch .gitignore
```

Entramos a nano

```
jerson@jerson-VirtualBox:~/examen-sge-jerson$ nano .gitignore
```

Dentro del nano de .gitignore ignoramos lo que nos piden

```
#ignorar events
events

#ignorar todos los .class que dentro de layers
*.class

#ignorar todos los archivos que terminen en lock.json
*lock.json

#ignorar la carpeta node_module dentro de src sin contar la carpeta misma
*node_module
```