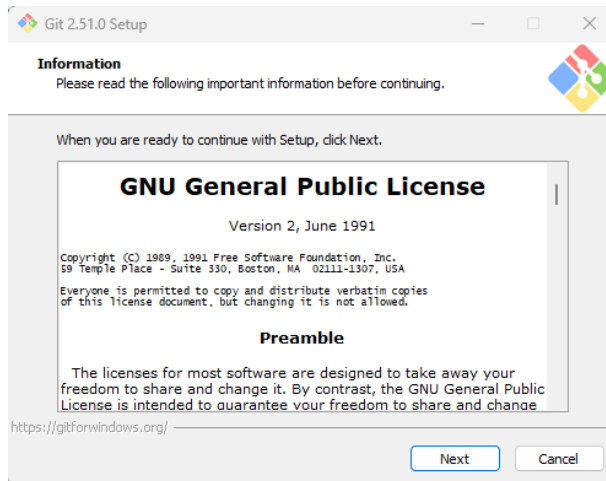


Ejercicio 1

Ismail Boudguigue El Hachimi

Para empezar instalamos Git.



Comprobé que se instaló bien.

```
C:\Users\diurno>git --version
git version 2.51.0.windows.1

C:\Users\diurno>
```

Revisé que tenía instalada la siguiente versión de NodeJS pero lamentablemente no era compatible, por lo que, con ayuda del profesor, instalé una versión distinta.

```
C:\Users\diurno>node --version
v22.12.0

C:\Users\diurno>
```

>
>
>

```
C:\Users\diurno>node --version
v18.16.1

C:\Users\diurno>
```

El siguiente paso es ejecutar el siguiente comando.

```
Microsoft Windows [Versión 10.0.26100.6584]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\diurno>npm install -g bunyan gulp@4
```

```
added 360 packages in 19s
```

Cree una carpeta para clonar el libro. Con los errores que he experimentado se renombró la carpeta tal y como decía el tutorial

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro
```

v v v

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\js\server
```

Comencé a clonar las carpetas.

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro>git clone https://github.com/javascript-tutorial/server
Cloning into 'server'...
remote: Enumerating objects: 3242, done.
remote: Counting objects: 100% (407/407), done.
remote: Compressing objects: 100% (222/222), done.
remote: Total 3242 (delta 219), reused 340 (delta 172), pack-reused 2835 (from 1)
Receiving objects: 100% (3242/3242), 3.66 MiB | 12.06 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (1441/1441), done.
```

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro>
```

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro>git clone https://github.com/javascript-tutorial/engine server
/modules/engine
Cloning into 'server/modules/engine'...
remote: Enumerating objects: 4053, done.
remote: Counting objects: 100% (359/359), done.
remote: Compressing objects: 100% (216/216), done.
remote: Total 4053 (delta 199), reused 190 (delta 141), pack-reused 3694 (from 2)
Receiving objects: 100% (4053/4053), 3.19 MiB | 11.98 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (2453/2453), done.
```

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro>cd server/repo

C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro\server\repo>git clone https://github.com/javascript-tutorial/es
.s.javascript.info
Cloning into 'es.javascript.info'...
remote: Enumerating objects: 81010, done.
remote: Counting objects: 100% (556/556), done.
remote: Compressing objects: 100% (238/238), done.
remote: Total 81010 (delta 390), reused 398 (delta 315), pack-reused 80454 (from 2)
Receiving objects: 100% (81010/81010), 716.94 MiB | 39.10 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (47997/47997), done.
```

Instalé las dependencias necesarias.

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro\server\repo>cd ..

C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\Libro\server>npm install
```

Me posicioné en la carpeta server y arranqué el servidor con edit es

```
C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\js\server>edit es

C:\Users\diurno\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\js\server>call gulp edit | bunyan
[09:26:34] Using gulpfile ~\Desktop\Clases\DesWebEntornoCliente\js\server\gulpfile.js
[09:26:34] Starting 'edit'...
[09:26:34] Starting 'webpack'...
[09:26:34] Starting 'engine:koa:tutorial:importWatch'...
[09:26:34] Starting 'livereload'...
```

En localhost 3000 pude revisar que está disponible el libro.

The Modern JavaScript Tutorial

PART 1

El lenguaje JavaScript

Aquí aprenderemos JavaScript, empezando desde cero y llegaremos hasta conceptos avanzados como POO.

Nos concentraremos en el lenguaje mismo con el mínimo de notas específicas del entorno.

[Una introducción](#)

1.1	Una introducción a JavaScript	1.3	Editores de Código
1.2	Manuales y especificaciones	1.4	Consola de desarrollador