# TEMA 6 Node.js

Características:

* No tiene restricciones de accesos a ficheros
* No tienes problemas de versiones del navegador (JS sí)

Instalación:

* LTS (Long Term Support), versiones que tienen soporte durante mucho más tiempo
* nvm (Node Version Manager)
* npm (Node Package Manager)
* REPL (Read Evaluate Print Loop), Entorno de Node.js en forma de consola
* Npx(Permite ejecutar código, instalado por defecto)

Ejemplo:

* Servidor -> index.js
* http es un módulo incluido en Node.js

JSON

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

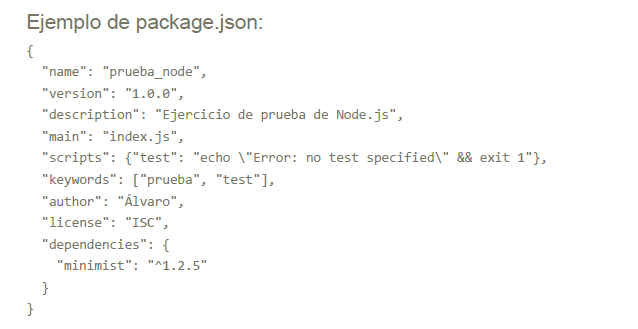
Descripción generada automáticamenteTexto, Carta

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Package.json



* Metadatos del proyecto
* Define los script ejecutables -> npm run unit

Package-lock.json

* Especifica la version exacta de cada dependencia
* Se genera y actualiza de forma autimática