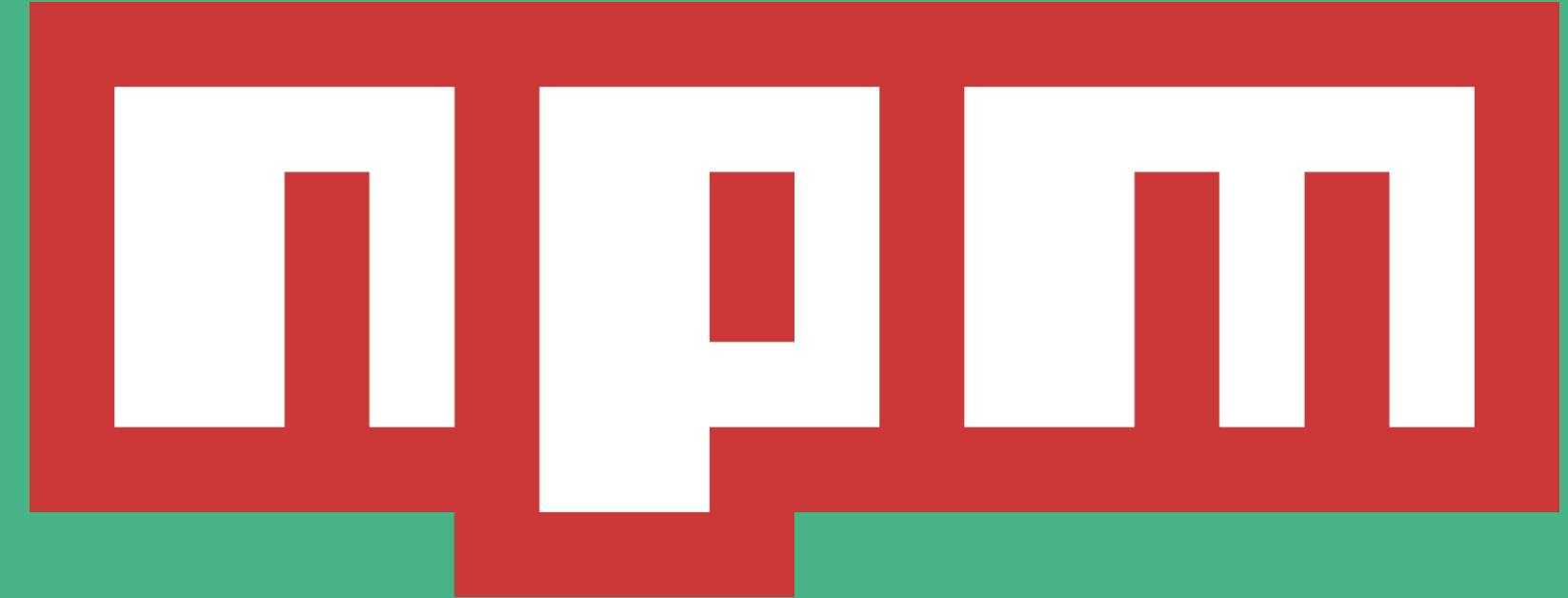
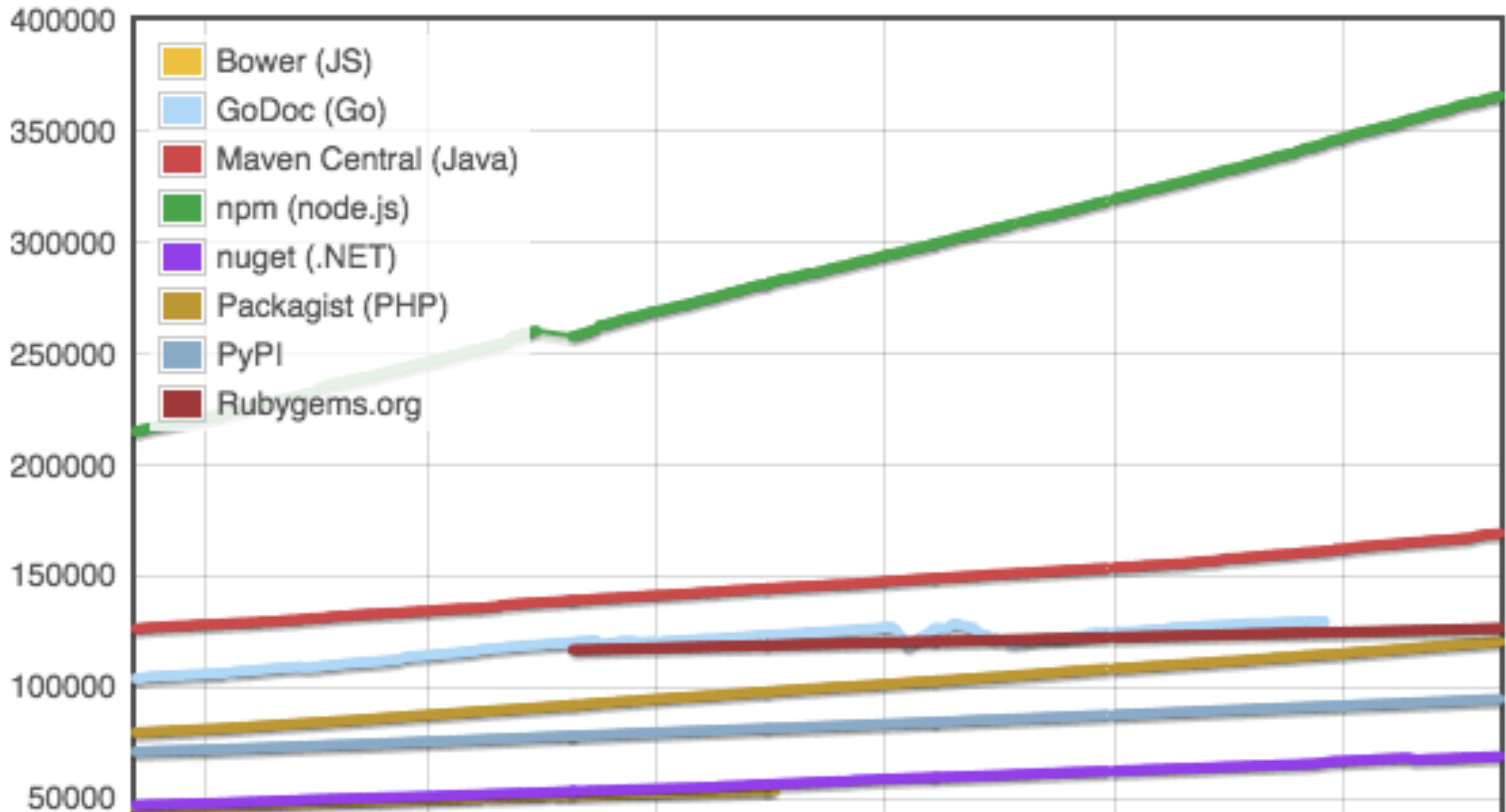


**NPM
IGNACIO ANAYA
IANAYA89.COM**



» Package manager para Node.js y el Browser.



CLI COMMAND LINE INTERFACE



CLI COMANDOS

» npm --version

» npm help

» npm init

» npm outdated

» npm i ¹

» npm uninstall

¹ es lo mismo que install

INSTALACION LOCAL

» npm i {nombre-modulo}

» npm i -S {nombre-modulo} ²

» npm i -D {nombre-modulo} ³

² guarda el modulo como dependency.

³ guarda el modulo como devDependency.

INSTALACION GLOBAL

» npm i -g {nombre-modulo}

package.json

```
{  
  "name": "my-package",  
  "version": "1.0.0",  
  "main": "index.js",  
  "scripts": {},  
  "author": "ag_dubs",  
  "license": "MIT",  
  "dependencies": {},  
  "devDependencies": {}  
}
```

package.json

EJERCICIO

1. Abrir la terminal
2. Movernos a un directorio de trabajo usando el comando cd.
3. Crear una carpeta nueva con el comando mkdir.
4. Correr el comando npm init para crear el package.json.
5. Instalar algunas dependencias locales.

SEMVER

1.0.0

- » Major → Nueva funcionalidad (sin compatibilidad).
- » Minor → Nueva funcionalidad (con compatibilidad).
- » Patch → Cambios menores o bug fixing.

SEMVER WILDCARDS

» * → ultima version

» ~ → ultima minor version

» ^ → ultima major version

NO USAR *



SCRIPTS

» Automatizacion 

» Build System 

» Dev Tools 

SCRIPTS

EJERCICIOS

1. Crear un archivo index.js (con un código de prueba).
2. Crear el npm script start para ejecutar ese archivo.
3. Crear el npm script dev que también ejecute ese archivo.

PREGUNTAS

