

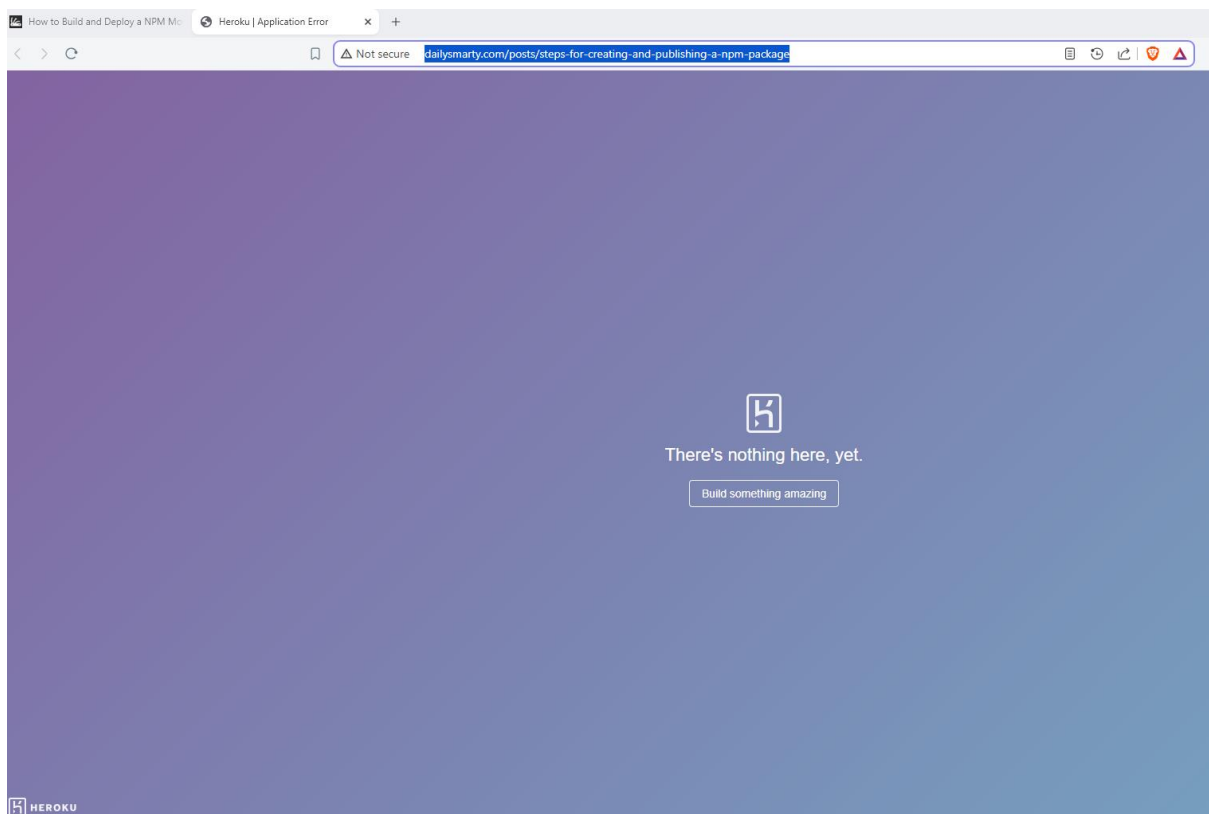
NPM-guide question

Hola,

He seguido las instrucciones dadas en el vídeo de la unidad »*How to Build and Deploy a NPM Module*« y al final la aplicación no se ha subido a mi perfil de NPM.

Lo primero que he notado es que el *cheat-sheet* que mencionan en el vídeo ya no existe en el sitio web donde debería estar alojado:

<http://www.dailysmarty.com/posts/steps-for-creating-and-publishing-a-npm-package>



En cualquier caso, he intentado buscar documentación y seguir el vídeo paso a paso pero no logro que se ejecute la última parte que es tener la aplicación en mi perfil de NPM.

Tengo la dos cuentas de NPM y de Github y el node de NPM todo en orden antes de comenzar.

<https://www.npmjs.com/~jfvelez>

Github: jfvelez2

```

PS C:\Users\John Vélez\Desktop\TestingFooterApp> cd ~/Desktop
PS C:\Users\John Vélez\Desktop> npm -v
npm WARN config global '--global', '--local' are deprecated. Use '--location=global' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
8.11.0
PS C:\Users\John Vélez\Desktop> node -v
v16.16.0
PS C:\Users\John Vélez\Desktop>

```

El WARN que aparece global no lo entiendo y me aparece varias veces cuando uso los comandos asociados a NPM, pero al final confirma que tengo la versión 8.11.0. Del mismo modo Node.js está instalado, versión 16.16.0.

El siguiente paso, tal y como indica la guía es establecer el nombre, email y URL de autoría:

Steps

After ensuring that Node is installed, provide your details with the following commands in the terminal:

```

npm set init.author.name "Your name"
npm set init.author.email "your@email.com"
npm set init.author.url "http://www.yourhomepage.com"

```

Pero por alguna razón esta etapa no funciona para mi, no se si tiene algo que ver con las versiones o si hay algo que deba hacer para establecer estos datos en el shell:

```

PS C:\Users\John Vélez\Desktop> npm set init.author.name "jfvelez"
npm WARN config global '--global', '--local' are deprecated. Use '--location=global' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
PS C:\Users\John Vélez\Desktop> npm set --init-author-name "jfvelez"
npm WARN config global '--global', '--local' are deprecated. Use '--location=global' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm ERR! code EUSAGE
npm ERR!
npm ERR! Set a value in the npm configuration
npm ERR!
npm ERR! Usage:
npm ERR! npm set <key>=<value> [<key>=<value> ...] (See `npm config`)
npm ERR!
npm ERR! Run "npm help set" for more info

npm ERR! A complete log of this run can be found in:
npm ERR! C:\Users\John Vélez\AppData\Local\npm-cache\_logs\2024-07-16T10_18_34_285Z-debug-0.log
PS C:\Users\John Vélez\Desktop>

```

Como puede verse en la imagen lo he intentado de la manera que recomienda en el WARN y no he podido resolverlo. Si voy a `npm config` muestra lo siguiente:

```
PS C:\Users\John Vélez\Desktop> npm config
npm WARN config global `--global`, `--local` are deprecated. Use `--location=global` instead.
npm WARN config init.author.name Use `--init-author-name` instead.
npm WARN config init.author.url Use `--init-author-url` instead.
npm WARN config init.author.name Use `--init-author-name` instead.
npm WARN config init.author.url Use `--init-author-url` instead.
npm ERR! code EUSAGE
npm ERR!
npm ERR! Manage the npm configuration files
npm ERR!
npm ERR! Usage:
npm ERR! npm config set <key>=<value> [<key>=<value> ...]
npm ERR! npm config get [<key> [<key> ...]]
npm ERR! npm config delete <key> [<key> ...]
npm ERR! npm config list [--json]
npm ERR! npm config edit
npm ERR!
npm ERR! Options:
npm ERR! [--json] [-g|--global] [--editor <editor>] [-L|--location <global|user|project>]
npm ERR! [-l|--long]
npm ERR!
npm ERR! alias: c
npm ERR!
npm ERR! Run "npm help config" for more info

npm ERR! A complete log of this run can be found in:
npm ERR! C:\Users\John Vélez\AppData\Local\npm-cache\_logs\2024-07-16T10_20_33_790Z-debug-0.log
PS C:\Users\John Vélez\Desktop>
```

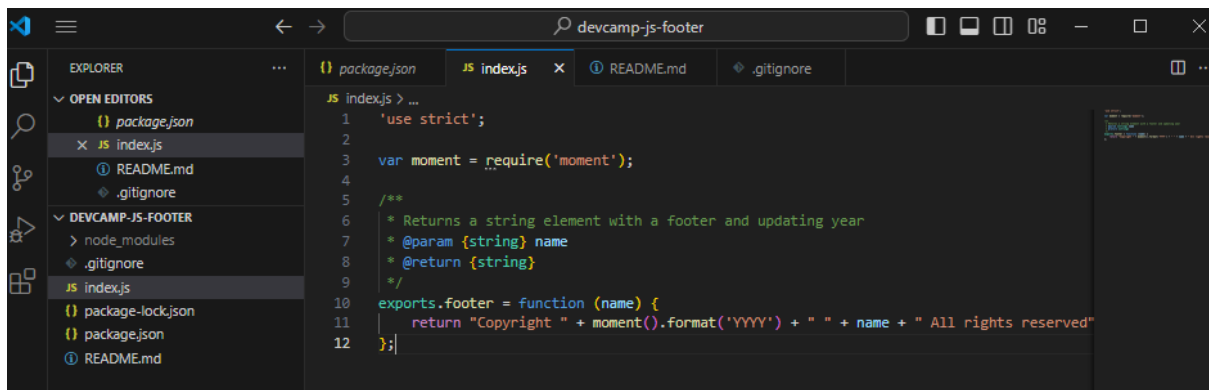
Lo mismo sucede si intento establecer (*set*) el email y la URL. No obstante, el sistema me permite logearme y continuar con los siguientes pasos de la guía:

```
PS C:\Users\John Vélez\Desktop> npm login
npm WARN config global `--global`, `--local` are deprecated. Use `--location=global` instead.
npm WARN config init.author.name Use `--init-author-name` instead.
npm WARN config init.author.url Use `--init-author-url` instead.
npm WARN config init.author.name Use `--init-author-name` instead.
npm WARN config init.author.url Use `--init-author-url` instead.
npm notice Log in on https://registry.npmjs.org/
Username: jfvelez
Password:
Email: (this IS public) jfvelezsanta@gmail.com
npm notice Please check your email for a one-time password (OTP)
Enter one-time password: 34228535
Logged in as jfvelez on https://registry.npmjs.org/.
PS C:\Users\John Vélez\Desktop>
```

Aunque supongo que sin poder establecer (*setiar*) los valores de nombre de usuario, email y URL del NPM no es posible establecer la conexión entre mi aplicación y NPM.

A continuación se ve el resultado:

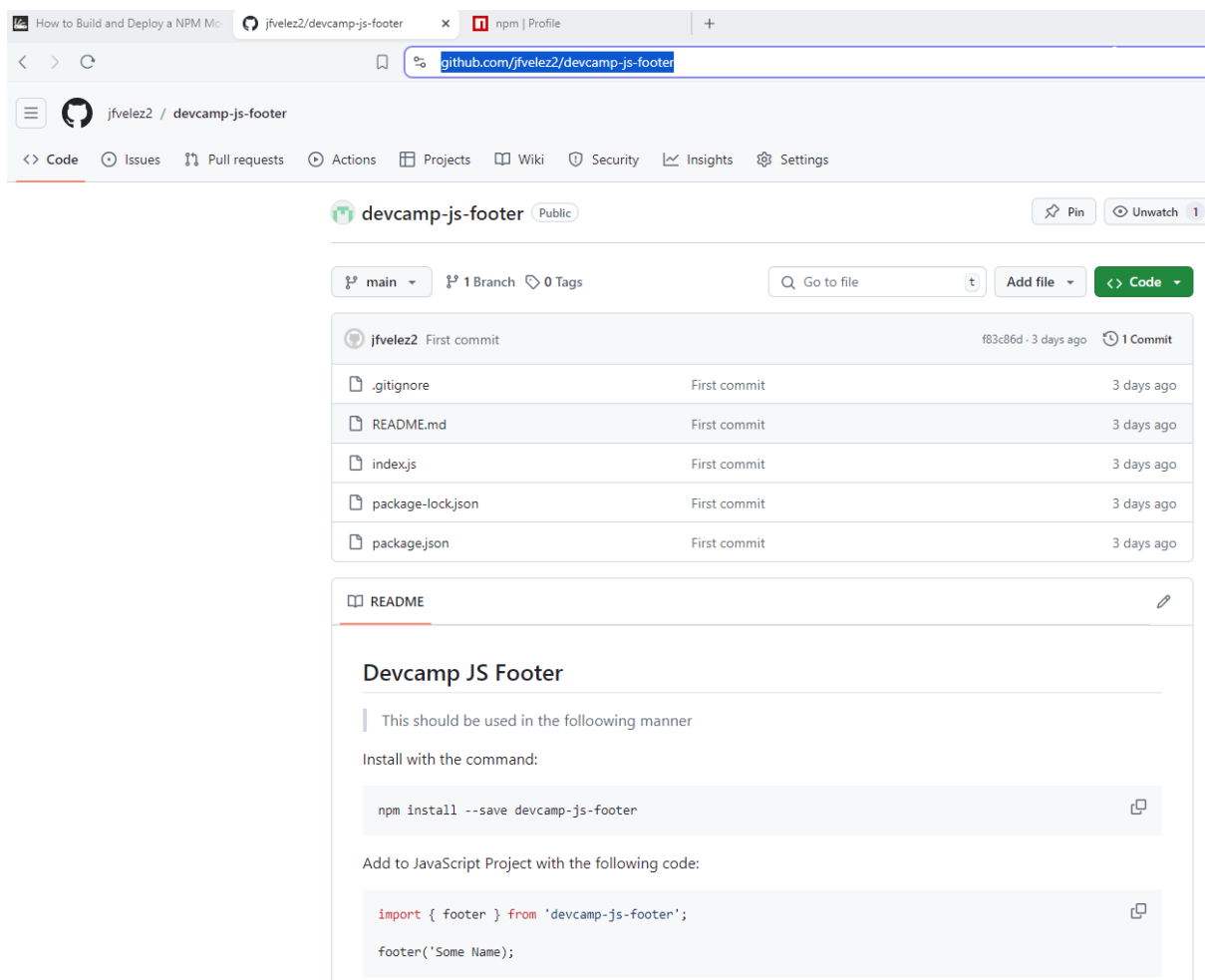
En Visual Studio:



```
1 'use strict';
2
3 var moment = require('moment');
4
5 /**
6  * Returns a string element with a footer and updating year
7  * @param {string} name
8  * @return {string}
9  */
10 exports.footer = function (name) {
11   return "Copyright " + moment().format('YYYY') + " " + name + " All rights reserved"
12 };
```

En github:

<https://github.com/jfvelez2/devcamp-js-footer>



Para el NPM, la última etapa del proceso que es '*publish*' no funciona.

```

PS C:\Users\John Vélez\Desktop\devcamp-js-footer> npm publish
npm WARN config global '--global', '--local' are deprecated. Use '--location=global' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm WARN config init.author.name Use '--init-author-name' instead.
npm WARN config init.author.url Use '--init-author-url' instead.
npm notice
npm notice 📦 devcamp-js-footer@0.1.0
npm notice === Tarball Contents ===
npm notice 293B README.md
npm notice 297B index.js
npm notice 703B package.json
npm notice === Tarball Details ===
npm notice name: devcamp-js-footer
npm notice version: 0.1.0
npm notice filename: devcamp-js-footer-0.1.0.tgz
npm notice package size: 833 B
npm notice unpacked size: 1.3 kB
npm notice shasum: 53881df4ac05a452864a2a89dc094527e6a6d0f5
npm notice integrity: sha512-Mq30ABT78ZtUZ[...]00Bz0CPViHhvQ==
npm notice total files: 3
npm notice
npm notice Publishing to https://registry.npmjs.org/
npm ERR! code E403
npm ERR! 403 Forbidden - PUT https://registry.npmjs.org/devcamp-js-footer - You do not have permission to publish "devcamp-js-footer". Are you logged in as the correct user?
npm ERR! 403 In most cases, you or one of your dependencies are requesting
npm ERR! 403 a package version that is forbidden by your security policy, or
npm ERR! 403 on a server you do not have access to.

npm ERR! A complete log of this run can be found in:
npm ERR! C:\Users\John Vélez\AppData\Local\npm-cache\_logs\2024-07-16T10_38_43_565Z-debug-0.log
PS C:\Users\John Vélez\Desktop\devcamp-js-footer>

```

He repetido haciendo el login nuevamente pero no funciona. He revisado la guía y las notas y no tengo ni idea que es lo que sucede. ¿Podéis ayudarme a resolverlo? Supongo que el siguiente Checkpoint está relacionado con este proceso y debo solucionar los inconvenientes de estas aplicaciones. Muchas gracias de antemano.

Un saludo,

John