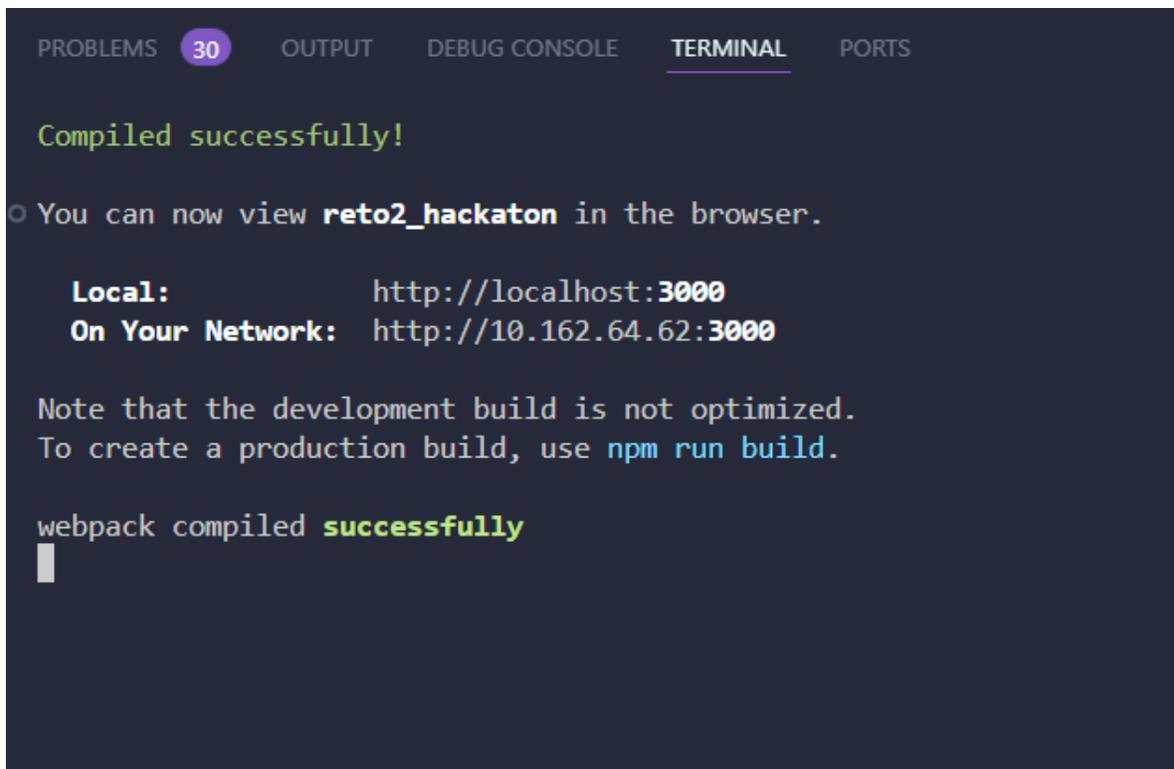


## Dominio

A través de VS Code, el procedimiento que realizamos fue un despliegue de puertos. De la siguiente manera:

1. Ejecutamos nuestra aplicación, con el comando `npm start` desde la terminal de bash.



The screenshot shows the VS Code interface with the 'TERMINAL' tab selected. The terminal output is as follows:

```
PROBLEMS 30 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

Compiled successfully!

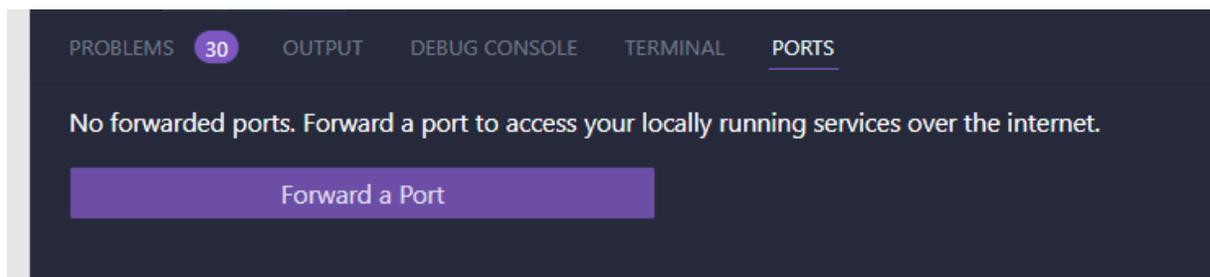
You can now view reto2_hackaton in the browser.

Local:      http://localhost:3000
On Your Network: http://10.162.64.62:3000

Note that the development build is not optimized.
To create a production build, use npm run build.

webpack compiled successfully
█
```

2. Cuando haya aparecido el mensaje `webpack compiled successfully`. Nos dirigimos a la pestaña de ports, en la terminal de bash.



The screenshot shows the VS Code interface with the 'PORTS' tab selected. The terminal output is as follows:

```
PROBLEMS 30 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

No forwarded ports. Forward a port to access your locally running services over the internet.

Forward a Port
```

3. Damos clic en Forward a Port.

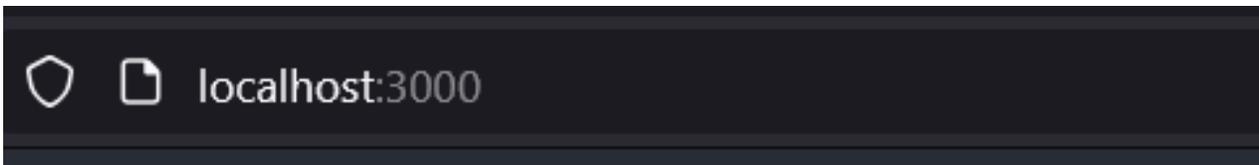
	Port	Forwarded Address
○	3000	<a href="https://5nlv7qsf-3000.use2.dev.tun...">https://5nlv7qsf-3000.use2.dev.tun...</a>
	<a href="#">Add Port</a>	

Asignamos el número del puerto correspondiente: 3000

¿Cómo se averigua el número del puerto?

En el momento que ejecutamos nuestro programa, se abrirá una página web que nos dirige al mapa interactivo creado del Departamento del Cauca.

Por el momento no se ha creado una URL, pero se evidencia el número del puerto correcto.



También podemos evidenciarlo en el apartado Terminal de Bash.

```
PROBLEMS 30 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS 1

Compiled successfully!

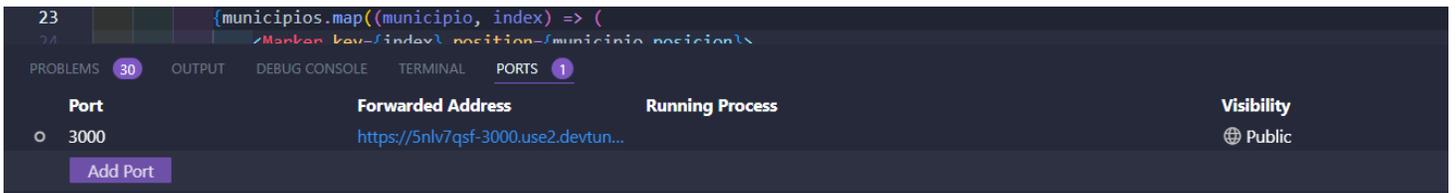
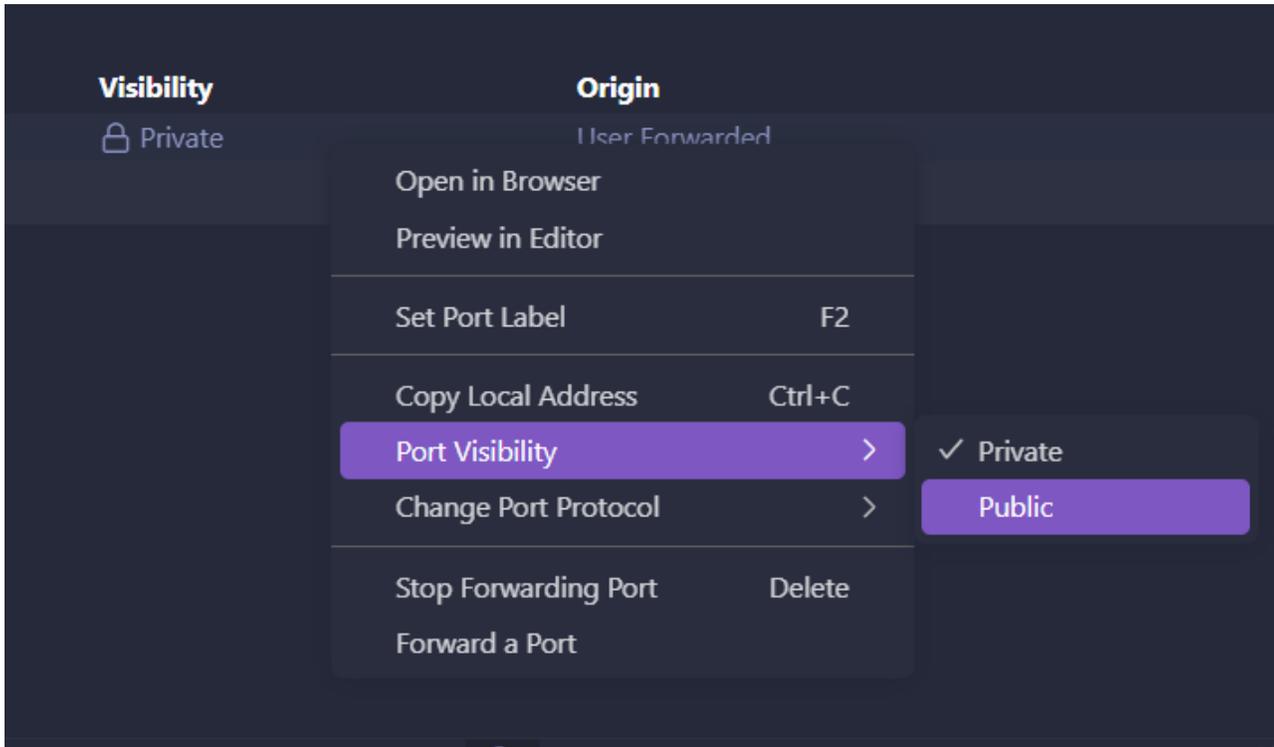
○ You can now view reto2_hackaton in the browser.

Local: http://localhost:3000
On Your Network: http://10.162.64.62:3000

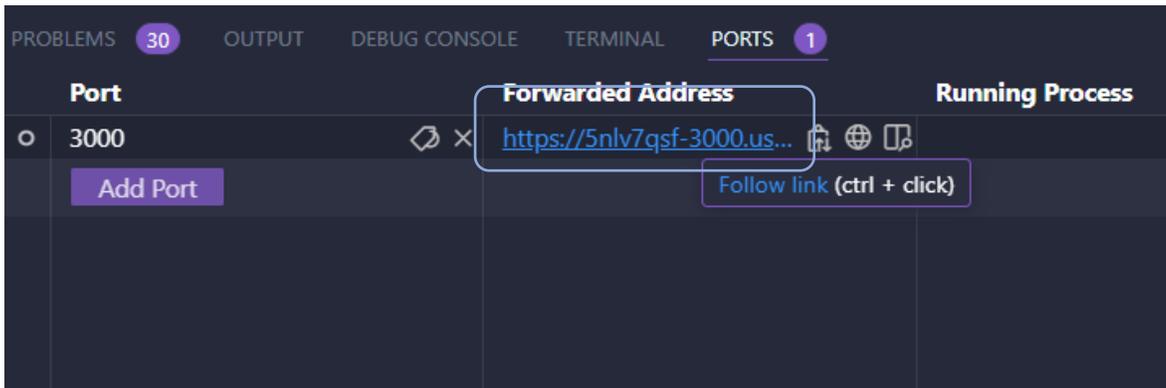
Note that the development build is not optimized.
To create a production build, use npm run build.

webpack compiled successfully
```

Ingresamos el número del puerto, y la visibilidad la asignamos como pública.



Por último damos Ctrl + clic, en el link que nos genera.



Ahora, podemos evidenciar que tenemos asignada nuestra URL, y dominio. Sin la necesidad de comprarlo.

← → ↻ <https://5nlv7qsf-3000.use2.devunnels.ms> 🌐 ⭐ 🗨️ 📄 📧 📁

## Departamento del Cauca



**DEPARTAMENTO DEL CAUCA**

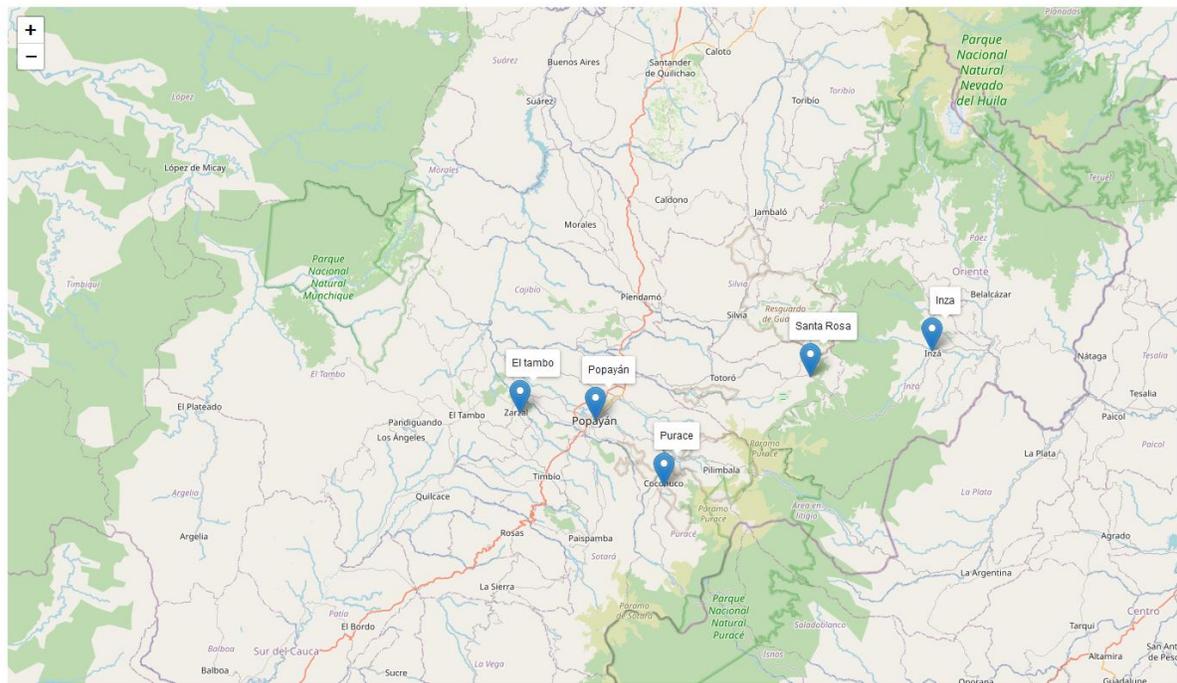
Cauca es uno de los 32 departamentos que conforman Colombia. Su capital es Popayán. Está ubicado al suroccidente del país entre las regiones andina y pacífica. Cuenta con una superficie de 29.308 km<sup>2</sup>, lo que representa el 2.56% del territorio nacional. Está dividido política y administrativamente en 42 municipios. Su economía genera el 1.82 % del PIB colombiano. De acuerdo con el DANE, posee una población estimada (2020) de 1.436.916 habitantes

**MAPA SUBREGIONAL DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA**



**SUB-REGIONES**

- PACÍFICO
- ORIENTE
- NORTE
- CENTRO
- MARÍTIMO
- SUR
- RESERVAS NATURALES



Mapa interactivo del departamento del Cauca que muestra los municipios, ciudades principales (Popayán, Puracé, Santa Rosa, Inza, El Tambo) y áreas protegidas (Parque Nacional Natural Muñichique, Parque Nacional Natural Puracé, Parque Nacional Nevado del Huila).