

Enunciado 13

Voy a crear un despliegue y servicio en el mismo fichero yaml y un config map con los datos del index.

```
PS C:\Users\palonso\Desktop\Workspace_VSC\KUBERNETES\ejercicio13> kubectl apply -f . -n n4
configmap/index unchanged
deployment.apps/web-d unchanged
service/web-svc created
PS C:\Users\palonso\Desktop\Workspace_VSC\KUBERNETES\ejercicio13> 
```

Para ello he creado un config map con un clave valor donde se encuentran los datos del index.

Después en el deployment he definido un contenedor de nginx para que sirva el html y dentro he montado un volumen.

Al final del archivo he asociado este volumen al config map creado

he creado un namespace y he desplegado ahí los recursos

```
PS C:\Users\palonso\Desktop\Workspace_VSC\KUBERNETES\ejercicio13> kubectl apply -f . -n n4
configmap/index unchanged
deployment.apps/web-d configured
service/web-svc-2 unchanged
```

Y con minikube service web-svc-2 -n n4 he accedido al servicio que muestra el index

A screenshot of a web browser window. The address bar shows a local IP address: 127.0.0.1:61493. The page content is not visible in the image.

Mira mi index, creado con Configmap