

# Ingress

Un ingress controler, es un servicio que se encarga de gestionar las peticiones que llegan a Kubernetes y redirigirlas al pod adecuado.

Podemos usar varios controladores de ingress

(<https://kubernetes.io/docs/concepts/services-networking/ingress-controllers/>), y dependiendo del controlador que vamos a usar se instala de distintas formas .

## Ingress-nginx

En mi caso como voy a instalar el controlador ingress-nginx en un cluster baremetal propio

```
kubectl apply -f  
https://raw.githubusercontent.com/kubernetes/ingress-nginx/controller-v0.48.1/deploy/static/provider/baremetal/deploy.yaml
```

Para verificar que los pods del ingress están corriendo:

```
kubectl get pods -n ingress-nginx
```

Cuando tengamos definimos recursos del tipo ingress y queramos listarlos

```
kubectl get ingress
```

## Referencias

- <https://kubernetes.github.io/ingress-nginx/deploy/>
- <https://blog.ichasco.com/kubernetes-nginx-ingress-controller-setup/>
- <https://www.josedomingo.org/pledin/2018/12/kubernetes-ingress/>

From:  
<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:  
<https://intrusos.info/doku.php?id=virtualizacion:kubernetes:ingress&rev=1629197260>

Last update: **2023/01/18 14:22**

