

Infraestructura III

Primer APP con GitOps

- Actividad individual
- Nivel de complejidad: medio 🔥🔥

Consigna

En esta clase vamos a proponernos correr una aplicación de manera declarativa con el paradigma **GitOps**, usando **ArgoCD** como herramienta.

Para llevar a cabo la misma actividad, podremos tomar el siguiente repositorio:

```
https://github.com/argoproj/argocd-example-apps.git
```

Debemos crear los siguientes objetos:

- Un **namespace** para correr la aplicación.
- Un **application** en el cual se brinde información sobre el repositorio, namespace y destination.

Proponemos llevar a cabo la misma consigna usando **Minikube o docker desktop**.

Podremos testear la aplicación usando **port forward**.

```
kubectl port-forward pod/guestbook-ui-76f97c94c-rnfj5 -n guestbook 80
```



Si accedemos a nuestro browser usando: **http://localhost:8080**, el resultado será el siguiente:

Fancy Guestbook