## Cursus de formation afin de développer des applications avec Bluemix

**Formation Bluemix** 



Regarder cette vidéo pour vous donner un aperçu des fonctionnalités disponibles avec Bluemix:



## A propos de Bluemix

## Selon Wikipedia:

IBM Bluemix est un outil de Cloud computing de type plate-forme en tant que service (PaaS) développé par IBM.

Il permet d'utiliser plusieurs langages de programmation et services avec des outils de type DevOps.

Bluemix est basé sur Cloud Foundry, ainsi que des technologies spécifiques à IBM, et tourne sur SoftLayer.

Elle a d'abord été en beta publique à partir de février 2014, puis disponible publiquement en juin.

## Prérequis pour débuter sur Bluemix

- Un compte IBM Bluemix. Soit s'inscrire ici, ou utiliser votre compte existant.
- Bluemix CLI
- OpenWhisk CLI
- Bluemix Container Registry plugin
- Bluemix Container Service plugin
- Node.js, version 6.9.1 (or later)
- Kubernetes CLI (kubectl) version 1.5.3 (or later)
- Docker CLI version 1.9 (or later)

1: Un tour de l'interface graphique

Suivre ce guide.

2 : Le catalogue Bluemix

Suivre ce guide.

3 : Déployer une application

Suivre ce guide.

4 : Enrichir votre application Bluemix avec les services

Suivre ce guide.

5 : DevOps avec Bluemix

Suivre ce guide.

Enjoy Bluemix! 🍃