

# Infrastructure As Code

BC04-FM02

## Présentation

### Compétences associées

C22. Automatiser la configuration et la gestion des ressources cloud en utilisant des outils comme Terraform et Ansible, assurant ainsi une gestion précise et reproductible des environnements pour réduire les erreurs manuelles et accélérer les déploiements.

### Objectifs :

Les objectifs du cours sont de comprendre les concepts et avantages de l'automatisation dans le Cloud, de maîtriser l'utilisation de Terraform et Ansible pour gérer et configurer des infrastructures, et d'appliquer les bonnes pratiques et concepts dans des projets pratiques d'automatisation.

### Prérequis :

Pour suivre ce module, les apprenants devraient avoir :

- Connaissances de base en informatique et réseaux,
- compréhension des concepts du Cloud computing,
- expérience ou connaissance préalable en administration système.

## Liens

- [Terraform vs OpenTofu](#)
- [Le blog de Stéphane ROBERT](#)

## Ressources

- [Introduction à l'Infrastructure as Code \(IaC\)](#)
- [Prise en main de Terraform](#)

## TDs

- [TD1 : Introduction à l'Infrastructure as Code \(IaC\)](#)
- [TD2 : Créer un module Terraform réutilisable](#)

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/eadl/bloc4/fm2>

Last update: **2026/05/01 12:15**

