

Pourquoi parler de DevOps quand on s'engage dans le Cloud?

NOS ACCRÉDITATIONS DEVOPS

■ DevOps Institute



■ People Cert

PeopleCert



LA MÉTHODE

Utiliser DevOps, c'est améliorer le flux de travail entre les développeurs de logiciels (**Dev**) et les équipes opérationnelles (**Ops**)

OBJECTIFS

Concilier réactivité & qualité de service

COMMENT J'Y VAIS ?

Les Fondamentaux

pour appréhender la méthode et les outils pour sa mise en oeuvre

- DevOps Foundation (DOI)
- Outils DevOps : les essentiels
- DevOps : Mise en oeuvre

Les Prérequis

pour adopter la culture DevOps

- Les bases d'ITil
- La gestion de projet
- Les bases de l'agilité
- Le Lean

L'intégration des applications dans le Cloud s'appuie sur une méthodologie qui s'inspire fortement des meilleures pratiques ITIL® et de la gestion de projet Agile.



➤ [Globalknowledge.fr/devops](https://globalknowledge.fr/devops)

LES OUTILS DU DEV

Je suis développeur

J'ai besoin de connaître les outils :

- De gestion du code source (GIT)
- De provisionnement d'environnements de développement (Docker, Kubernetes)
- D'automatisation de tests (Selenium, Appium, SoapUI)
- D'intégration continue (Jenkins)

LES OUTILS DE L'OPS

Je suis ingénieur de production

J'ai besoin de connaître les outils :

- De conteneurisation et de leur orchestration (Docker/Kubernetes)
- D'automatisation (Terraform/Ansible/Puppet)
- De déploiement continu (Jenkins)
- De surveillance (Prometheus, Grafana, ELK)

Contact

■ Agence Ile-de-France & siège social

100, Avenue Albert 1er
92500 Rueil-Malmaison
T +33 (0)1 78 15 34 00

■ Agence Auvergne Rhône-Alpes, Paca, Sud-Ouest

Le Galaxie
89, rue de la Villette
69003 Lyon
T +33 (0)4 72 83 44 00

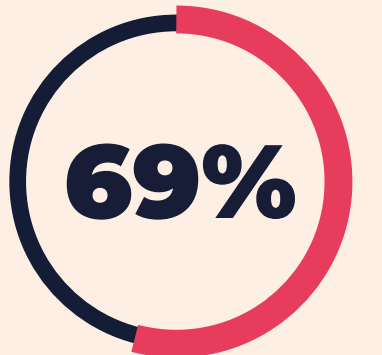
■ Agence Hauts-de-France

Euratechnologies | Immeuble Le Blan-Lafont
165, avenue de Bretagne
59000 Lille
T +33 (0)3 20 19 01 60

▶ info@globalknowledge.fr

Global Knowledge accompagne les organisations dans leur transformation numérique. Nos experts instructeurs certifiés couvrent vos problématiques à la fois techniques et méthodologiques

69 % des décideurs IT en Europe signalent des pénuries de compétences, le Cloud Computing est l'un des 1ers secteurs touchés.*



LES SOLUTIONS CLOUD

■ Amazon Web Services



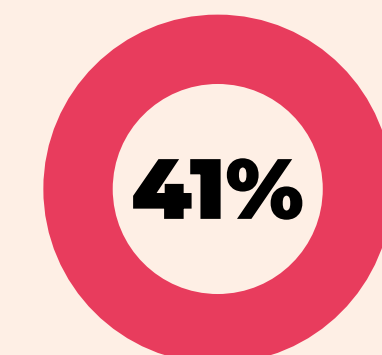
■ Microsoft Azure

Microsoft Partner

■ Google Cloud Platform



■ IBM



41% des décideurs IT placent le Cloud en tête de leurs investissements prioritaires*