

# GUILHEM CASTILLO

ADMINISTRATEUR  
CLOUD AWS

## CONTACT



Téléphone:  
+420-608-630-989



Courriel:  
[castillo.guilhem@gmail.com](mailto:castillo.guilhem@gmail.com)



LinkedIn:  
[in/guilhemcastillo](https://www.linkedin.com/in/guilhemcastillo)



GitHub:  
<https://github.com/guilhem>

## CERTIFICATIONS



HashiCorp Certified:  
**Terraform Associate**  
2021-2023



AWS Certified Solutions  
**Architect – Associate**  
2017-2020

## EXPÉRIENCES



### AWS ADMINISTRATEUR CLOUD – CENTRE D'EXCELLENCE CLOUD (CCoE)

**Deutsche Börse** – Prague, République Tchèque

2018 à Maintenant

*Participation à de nombreux projets et migration vers AWS. Création et gouvernance de tous nos comptes AWS d'entreprise. Responsable du recrutement technique des candidats. Mentor technique de nos juniors. Implémentation de Terraform Enterprise et BlackDuck pour toute l'entreprise.*

- Gouvernance de plus de 100 comptes AWS pour toute l'entreprise.
- Usage journalier des services principaux d'AWS et des services de gouvernance.
- Infrastructure en tant que code (IaC) avec Terraform OSS/Enterprise.
- Soutien et formation de différentes équipes pour leur migration AWS.
- Architecture et déploiement de différents projets sur le cloud.
- Implémentation de différents projets additionnels, tels que :
  - Terraform Enterprise pour toute la compagnie;
  - BlackDuck pour les analyses développement sécurité de code;
  - Images (AMI) qui se conforme à nos standards de sécurité CIS avec automatisation (Packer, Ansible, AWS CodePipeline).
- Animation de formations à l'interne: AWS, Terraform et Ansible.



### AWS ADMINISTRATEUR CLOUD, VP – CENTRE D'EXCELLENCE CLOUD (CCoE)

**Barclays** – Prague, République Tchèque

2017 à 2018

*Préparation de la plateforme AWS pour notre section. Création d'image système conforme à nos standards de sécurité. Implémentation de Terraform Enterprise pour toute notre section.*

- Gouvernance de plus de 20 comptes AWS.
- Infrastructure en tant que code (IaC) avec Terraform OSS/Enterprise.
- Soutien et formation de différentes équipes pour leur migration AWS.
- Implémentation de différents projets additionnels, tels que :
  - Terraform Enterprise pour toute la compagnie;
  - Infrastructure SQUID Proxy;
  - Images (AMI) qui se conforme à nos standards de sécurité CIS avec automatisation (Packer, Ansible, Jenkins).



### ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX / DEVOPS / AWS

**Deutsche Börse** – Prague, République Tchèque

2016 à 2017

*Promu en 3 mois dans l'initiative Cloud de l'entreprise, multiple migration de projets sur AWS. Création d'infrastructure avec Ansible et AWS Cloud Formation.*

- Création/Déploiement d'infrastructure multi-tiers sur AWS.
- Construction d'images (AMI) par pipeline, Packer and Ansible.
- Infrastructure en tant que code (IaC) : Ansible and CloudFormation.
- Migration de projets sur AWS.

## COMPÉTENCES

**PLATEFORME INFONUAGIQUE:**  
AWS (Expert), GCP (Débutant)

**IAC (INFRASTRUCTURE AS CODE):**  
Terraform OSS & Enterprise,  
CloudFormation, Ansible

**LANGAGES:**  
Python, Bash

**LINUX DISTRIBUTION:**  
CentOS, RedHat, Ubuntu

**CI/CD:**  
Jenkins, GitHub, GitLab

**OUTILS:**  
Git, Docker, Packer,  
New Relic, Grafana

## LANGUES

**Français:** parlé, lu, écrit

**Anglais:** parlé, lu, écrit

## ÉDUCATION

**BREVET D'ÉTUDES  
PROFESSIONNELLES COMPTABILITÉ  
(2006)**  
Lycée Nevers – France

**BREVET D'ÉTUDES  
DU PREMIER CYCLE  
(2004)**  
Collège Saint Charles – France

## EXPÉRIENCES (SUITE)



**ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX**  
**Eurocios** – Barcelone, Espagne  
2013 à 2016

*Seul Administrateur linux d'une start-up et mise en place de toute l'infrastructure de l'entreprise. Conception de l'infrastructure ainsi que les déploiements de nouvelle version avec Ansible.*

- Administration de système Linux (CentOS).
- Administration d'un cluster VMWare ESX 5.
- Migration du ESX 5 vers Rackspace Cloud.



**ANALYSTE SUPPORT LINUX ET WINDOWS – SERVICE CENTER**  
**Ubisoft** – Montréal, Canada  
2012 à 2013

*Transfert de compétence ITIL vers Ubisoft Roumanie.*

- Assistance des utilisateurs interne de Ubisoft et des équipes via Service Now.
- S'assurer que les problèmes sont résolus selon l'entente de niveau de service.
- Microsoft Exchange, Active Directory, DNS, DHCP, Event Viewer analysis, Lync Server 2010.
- Surveillance des serveurs et services en utilisant Nagios, Cacti, Centreon, Zabbix and Orion.



**ANALYSTE SUPPORT UNIX / TANDEM**  
**IBM** – Montréal, Canada  
2012 à 2012

*Participation a plusieurs rétablissements d'ATM et POS hors de services.*

- Analyse et surveillance des ATM et des réseaux POS d'institutions financières telles que Desjardins, Banque Laurentienne et BMO.
- Administration de systèmes Tandem.



**ANALYSTE SUPPORT UNIX / WINDOWS**  
**Groupe Hélice** – Montpellier, France  
2011 à 2012



**ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX / UNIX / TSM**  
**IBM** – Brno, République Tchèque  
2009 à 2011



**TECHNICIEN HELPDESK LINUX / UNIX / WINDOWS**  
**IBM** – Brno, République Tchèque  
2008 à 2009