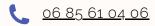
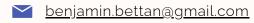
# Benjamin BETTAN

# DÉVELOPPEUR ORIENTÉ CYBERSÉCURITÉ









# À PROPOS DE MOI

Après plus de dix ans à concevoir et développer des solutions techniques, j'ai choisi de me spécialiser en cybersécurité. J'ai renforcé mon expertise avec des formations Azure Cloud et sécurité des systèmes d'information. Aujourd'hui certifié CISSP, n'hésitez pas à me contacter pour échanger sur vos besoins.

# **EXPÉRIENCE**

# Projet de formation / spécialisation en Cloud (Azure) et cybersécurité (CISSP)

Novembre 2024 - Juin 2025 - 8 mois

#### Objectifs:

- Explorer les principales fonctionnalités du Cloud Azure et les mettre en œuvre via des exercices concrets dans le cadre d'une formation.
- Obtenir la certification CISSP, une des plus reconnues en cybersécurité, souvent classée parmi les deux plus difficiles selon de nombreux experts du domaine.

#### Ingénieur Polyvalent - Développement, Infra et Produit

HIAsecure

Novembre 2020 - Novembre 2023 - 3 ans 1 mois

La Défense, France

Seul collaborateur à plein temps de HIAsecure, startup fournissant des facteurs d'authentification innovants basés sur l'intelligence humaine et facilement intégrable (norme Open ID Connect), j'ai assuré un rôle transversal couvrant la conception, le développement, l'intégration continue, les tests, la gestion produit, et le suivi client.

- Participation active à l'analyse de risques, la remédiation de vulnérabilités et la mise en production de solutions robustes.
- Étude de faisabilité et conception fonctionnelle et technique.
- Développement backend (Java 11, Spring), tests automatisés (Cucumber).
- Rôle de Product Owner : priorisation, validation fonctionnelle, tests.
- Animation de réunions (techniques, produit, commerciales).
- Participation aux réunions de vente et rédaction de documentation (technique et commerciale).
- Intégration des prestataires externes, encadrement et suivi de leurs travaux.

Environnement: AWS et Azure Cloud, GitLab, Jenkins, Java, MariaDB

#### Consultant ingénieur études et développements

Missions d'une durée cumulée de 8 ans de 2010 à 2020 comme consultant pour 3 sociétés de services parisiennes : *DataFab, ON-X et Egeys* 

#### **Consultant pour HIAsecure** (*DataFab* - 6 mois)

Retro-engineering, scripts d'automatisation, maintenance corrective et évolutive. Présentation du produit dans la section dédiée à mon expérience salariée chez HIAsecure.

#### Consultant chez Aklia (ON-X - 6 mois)

Développement d'un outil de référencement automatique d'un parc informatique sous la forme d'une application web agrégeant les informations de l'outil GLPI.

#### **Consultant chez Renault** (*ON-X* - 6 mois)

Développement de tests fonctionnels Java et Selenium.

#### Consultant chez MOSS (ON-X - 1 an)

Développement de connecteurs Java/Corba pour l'interconnexion de logiciels militaires via XML/XSLT. Création d'un mock REST (Spring) pour des tests d'intégration d'APIs de partenaires, et maintenance d'un script Shell (customisation Debian, supervision, sécurisation réseau).

#### **Consultant chez Thales Communication & Security** (*ON-X* - 6 mois)

Maintenance et évolution d'un système de supervision (Java/XML) pour une ligne de métro : rétro-engineering, reprise de scripts, développement d'un outil de traitement de fichiers XML volumineux, CI Jenkins/SonarQube, tests de non-régression.

#### **Consultant chez Thales Communication & Security** (ON-X - 6 mois)

Développement d'une application Web utilisée sur un site sensible pour du suivi des accès physiques (visualisation, filtrage, reporting), et d'une plateforme de test de charge (Java, batch, Selenium) simulant 300 accès/min via 26 VMs. Scripts d'automatisation, orchestration, indicateurs dynamiques, et documentation technique.

#### **Consultant chez Thales Communication & Security** (*ON-X* - 18 mois)

Conception et développement d'un atelier de test de charge multi-threadé (Java, Selenium) simulant des opérateurs sur applications web. Exécution distribuée sur 10 VMs (Scripts d'automatisation), paramétrable, avec suivi du test en temps réel via une interface web (tableaux, graphiques, stats).

#### Consultant pour la RATP, SMABTP... (Egeys - 18 mois)

Reporting BI et opérationnels : Réalisation de rapports facilitant la prise de décisions .

#### Consultant chez SMABTP (Egeys - 18 mois)

Maintenance corrective et évolutive d'une application IARD de gestion de clients (SQL DB2 et Cobol).

## **LANGUES**

FRANÇAIS Natif

**ANGLAIS** Professionnel

**ESPAGNOL** Notions

## **FORCES**

Force de proposition Team Player
Technophile / Curieux Persévérant
Aptitude à adapter le discours technique

# **COMPÉTENCES**

Environnement technique Java, Maven, Python, Scripting (Batch, Bash), SonarQube, JIRA, Docker, GIT, ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Debian, Ubuntu

SGBD / NoSQL MariaDB, Oracle (PL/SQL), PostgreSQL, SQL Server, MySQL, DB2, Elasticsearch Tests TDD, BDD, Junit, Cucumber, Selenium, tests de performance, rapports de tests PDF/HTML Méthodologie Agile Scrum, Extreme Programing

# FORMATIONS ET CERTIFICATIONS

2025	Certification CISSP Associate of (ISC) <sup>2</sup>
2024	Azure AZ-500
2019	Certification Oracle Java SE 8
2015	Java JEE Etude des principaux frameworks utilisés en entreprise. Projet intégrant l'industrialisation du développement, la gestion des tests, l'intégration continue et les méthodes Agile (Scrum)
2013	<b>Génie logiciel</b> Programmation Java, Tests et validation logiciel
2009	Ingénieur généraliste ESME Sudria Spécialisé en traitement de l'image et du son au sein du département traitement du signal et télécommunications