

## Adresse

Centre ville  
35000 RENNES  
FRANCE

## Tél

+33 (0)6 33 50 47 22

## E-mail

colin.leverger@  
orange.fr

## Web & Git

colinleverger.fr  
lnkdin.me/cleverger  
github/ColinLeverger

## Tech.

### Principal:

Python: 7+ ans  
Bash/Unix: 10+ ans

### Expérimenté:

Scala/Java: 4 ans  
HTML/PHP: 4 ans

R: 3 ans

### Utilisés par le passé:

JavaScript: 2 ans  
SQL: 1 an

## Langues

Français: natif

Anglais: C1+

## DevOps

Docker: 10+ ans  
CI/CD: 10+ ans  
Gitlab-CI: 5+ ans  
GCP/k8s: 2+ ans

## Intérêts

Data Science,  
LLMs,  
Cybersécurité,  
Intégration continue,  
Big Data, etc.

## Soft Skills

Pragmatisme  
Méthode  
Communication  
Autonomie  
Curiosité  
Créativité  
Ténacité

# ColinLEVERGER - Ph.D.

Ph.D. en ML | Leader IA & Chercheur @CyberSOC

Leader IA pragmatique et orienté valeur, axé sur les stratégies d'architecture et la conduite du changement pour l'adoption de l'IA en cybersécurité et en opérations. Chercheur et directeur de thèse de doctorat dans le domaine d'AgenticAI.

## Expérience

01/24 - Now	<b>Lead IA &amp; Data Cyber   Orange Graduate Program</b> Orange France, Rennes - FRANCE Architecture, réalisation technique et pilotage pour créer un socle Données/IA pour le SOC d'Orange France. Conduite du changement en environnement opérationnel exigeant; focus sur la valeur (apprentissage automatique, LLMs); coordination métier/opérations; mentorat de stagiaires et encadrement d'un doctorat.
09/23 - 12/23	<b>Consultant IA &amp; LLMs   Orange Graduate Program</b> EspritsCollaboratifs, Paris - FRANCE Déploiement et évaluation de LLMs (LLaMA, Hugging Face, Azure OpenAI). Protocoles expérimentaux; environnements Cloud (OVH, Scaleway); analyses qualitatives/quantitatives et visualisations; recommandations sur sécurité, coûts et éthique. 4 mois en autonomie.
01/21 - 08/23	<b>Ingénieur données   Orange Graduate Program</b> Orange Recherche, Rennes - FRANCE Ingénierie des données au sein d'une équipe expérimentée. Développement en Python de solutions Cloud (GCP) pour les Data Scientists et développeurs. Sujets: cybersécurité, outillage, gestion de projet, relation fournisseurs, recherche en science des données. Encadrement de stagiaires.
02/19 - 05/19	<b>Chercheur invité</b> National Institute of Technology, Tokyo - JAPON 3 mois de recherche dans les laboratoires du NII à Tokyo.
10/17 - 11/20	<b>Doctorant</b> Orange Recherche & INRIA, Rennes - FRANCE Recherche en IA prédictive appliquée au planning capacitaire. Développement d'algorithmes d'apprentissage automatique (Pandas, Python, R) et exploration de séries temporelles pour prédire les performances d'infrastructure. 3 articles publiés (détails et références sur demande).
2017 - 2025	<b>Chargé de TP, jury</b> Université de Rennes 1 et E.N.S.A.I, Rennes - FRANCE ~250 h de travaux pratiques à l'Université de Rennes 1 (~100 h) et à l'ENSAI (~150 h), niveaux licence et master. Propositions de projets Python 3 (outils en ligne de commande, extraction Web).
09/14 - 09/17	<b>Apprenti Ingénieur Logiciel</b> Orange Recherche, Rennes - FRANCE Apprentissage pour développer des logiciels en Scala selon une méthodologie DevOps.

## Enseignement supérieur

09/16 - 02/17	<b>ERASMUS</b> Roskilde University, Roskilde - DANEMARK 5 mois à l'étranger, échange ERASMUS au Danemark pour le dernier semestre académique de mon Master. <u>Matières principales</u> : architecture des SI et conception logicielle centrée utilisateur, sécurité, Big Data, danois.
09/14 - 09/17	<b>Master 2 en Ingénierie Informatique</b> E.N.S.S.A.T., Lannion - FRANCE Parcours Réseaux, Multimédia & Informatique. <u>Matières principales</u> : Applications réseaux, Architecture des systèmes, Conception de services & d'interfaces utilisateurs.

## Compétences

Informatique	<b>Outils notables</b> FastAPI, Gitlab-CI, Pandas, NumPy, scikit-learn, Tensorflow, Matplotlib, Jupyter Notebook, R, ggplot2, Git, Spark, influxDB, calcul distribué massif, outil de coclustering Khiops @Orange  <b>MOOC Coursera &amp; Certifications</b> SANS FOR508 Forensics 2025, Certification GCP Cloud Architect 2023, Spécialisation Scala, Data Engineering GCP, etc.
Loisirs	<b>Sport</b> Ashtanga Yoga, niveau intermédiaire. Coureur, grimpeur et nageur régulier.