



Contact

Tel:
(+33) 0645134301

Email:
antonin@voyez.eu

Date de naissance:
23 Juillet 1996

Site Web:
<https://voyez.eu>

Compétences

Programmation

Python
Rust
Java
C

Système

Bash
Linux
Git
Docker

Data science

Jupyter
Pandas
Matplotlib / Seaborn
Sklearn

Autre

Differential Privacy
Hadoop - PIG
Chiffrement
L^AT_EX

Langues

Français
Anglais
Allemand

Autre

Permis B
Permis côtier et
hauturier
Licence Radio-amateur

Expériences

- 2020–Actuel **ENEDIS / IRISA** Paris/Rennes, France
PHD - (Laboratoire IRISA: Équipe LACODAM)
Analyse des risques liés à la publication de données de consommation électriques anonymisées.
Python, Jupyter, ML (classification séries temporelles), L^AT_EX
- 2019-2020 **Laboratoire IRISA - Équipe DRUID** Rennes, France
CDD - (Octobre - Novembre)
Réalisation d'un outil d'analyse de pages web dans le cadre du projet PROFILE.
Python, Jupyter, scraping
- 2019 **Laboratoire IRISA - Équipe DRUID** Rennes, France
Stage - (Mars - Aout)
Implémentation d'une démonstration de crowdpriv, un programme d'attribution tâche/travailleur respectueux de la vie privée. Création d'un jeu de données de test à partir de la base de données Stackoverflow.
Python, Rust, Jupyter, differential privacy
- 2018 – 2019 **Laboratoire IRISA - Équipe DRUID** Rennes, France
Stage - (Octobre - Janvier - 4h/semaine)
Implémentation d'une démonstration de crowdpriv
Python, django
- 2018 **Crédit Mutuel Arkéa** Brest, France
Stage & CDD - Assistant Ingénieur DATA - Aout
Réalisation d'un utilitaire de test et d'analyse des logs d'une cellule Hadoop.
Python, PIG, Hadoop

Publications

- 2022 **ArXiv**
Unique in the Smart Grid -The Privacy Cost of Fine-Grained Electrical Consumption Data
- 2022 **SECRYPT**
Membership Inference Attacks on Aggregated Time Series with Linear Programming

Enseignement

- 2022 **Master 1 Info** ISTIC - Université de Rennes 1, Rennes, France
Base de données (SQL, optimisation: index, analyse)
- 2021–2022 **Master 1 MIAGE & Cyber** ISTIC - Université de Rennes 1, Rennes, France
Contrôle d'accès pour base de données, differential privacy

Éducation

- 2018–2019 **Master 2 Cybersecrité** ISTIC - Université de Rennes 1, Rennes, France
Cryptographie, Réseaux, Programmation sécurisée, Administration système - Linux & Windows
- 2014 – 2017 **Licence Informatique** ISTIC - Université de Rennes, Rennes, France