

COORDONNÉES

- 07 85 75 46 78
- nathanchriqui1@gmail.com
- 95290 L'isle Adam
- nchriqui.alwaysdata.net
- linkedin.com/in/chriqui-nathan/

PROFIL

Étudiant en Master 2 Recherche DSML et passionné par le domaine de la data, et notamment du Machine Learning disposant d'une connaissance approfondie et quelques années d'expérience. J'ai toujours à cœur de réussir proprement et correctement tout les projets que j'entreprends.

COMPÉTENCES

- Domaines de Spécialisation
 - Machine Learning | Deep Learning
 - Apprentissage supervisé, non supervisé, auto-supervisé, par renforcement
 - Intelligence Artificielle
 - Traitement d'Images
 - Big Data
 - Data Mining | Intégration de données
- Langages de programmation
 - Python
 - SQL | NoSQL
 - C
 - HTML | CSS | JavaScript | jQuery
 - PHP
 - XML
 - Java
- Logiciels
 - Pack Office | LibreOffice | LaTeX
 - VS Code | Eclipse | IntelliJ
 - GitHub | GitLab

LANGUES

- Anglais (B2)
- Espagnol (A2)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Jeux vidéo
- Football
- Basket-ball
- Cuisine

NATHAN CHRIQUI

FORMATION

- ENSEA - CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ
 - 2023-2024 : Master 2 IISC-SIC FI parcours Data Science et Machine Learning (DSML)
- CY CERGY PARIS UNIVERSITÉ
 - 2022-2023 : Master 1 IISC-SIC FI parcours Systèmes Intelligents et Distribués (SID)
 - 2021-2022 : L3-Informatique
 - 2020-2021 : L2-Informatique
 - 2019-2020 : L1-Mathématiques Informatique Physique et Ingénierie (MIPI)
- LYCÉE FRAGONARD
 - Baccalauréat scientifique spécialité Maths promo 2019

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- STAGE DÉVELOPPEUR WEB
 - Avril 2022 - Juin 2022 : École Supérieure Pour les Talents Atypiques, France
 - Habillage d'un site web parodique portant sur les NT.
 - Réalisation et intégration de plusieurs tests de différents types dans NextCloud via une application.
 - Création d'un panier d'un site de e-commerce de livres, poèmes et témoignages.
 - Langages & Logiciels : HTML, CSS, Symfony, JavaScript, jQuery, GitHub

PROJETS ACADÉMIQUES

- M2 IISC-SIC FI PARCOURS DSML
 - Generalized deepfake detection with self-supervised learning
 - Projet de recherche de 6 mois. Amélioration d'une technique de détection de deepfakes basée sur le self-supervised learning.
 - Utilisation du self-supervised learning pour renforcer la robustesse du modèle, favorisant ainsi la généralisation face à diverses manipulations et attaques adverses.
 - Deep Learning, Self-supervised learning, Generative adversarial networks (GAN).
 - Langages & Logiciels : Python, PyTorch

M1 IISC-SIC FI PARCOURS SID

- Restaurant intelligent (connecté)
 - Aide à la gestion d'un restaurant de type self-service via une solution intelligente alliant traitement d'images et recommandations.
 - Tracking en temps réel, reconnaissance de plats, intégration et entrepôt de données, systèmes de recommandation et application connectée.
 - Gestion de projet Agile. Minimisation de l'usage de bibliothèques externes (OpenCV & PyQt6).
 - Langages & Logiciels : C++, Python, Talend, MySQL, GitLab, Trello