



# Bruelle DARETRY STAISSIE

Cycle ingénieur cybersécurité, data & Intelligence Artificielle  
A la recherche d'une alternance à partir de septembre 2025  
Rythmes 3 / 4 semaines

*Apporter ma motivation et ma rigueur à une équipe où curiosité rime avec apprentissage.*

## Informations



daretrybruelle@gmail.com



<http://www.linkedin.com/in/bruelle-daretry-13b781257>



12 e arrondissement Paris



06-67-77-77-36



Permis B

## Compétences

### Réseau et Programmation

- Langage C/C++
- CodeBlocs, Filius
- SQL
- Arduino
- Atmel Studio
- VHDL
- Python

### Automatisme

- Ladder et Grafcet
- TiA Portal (Siemens)

### Logiciels

- EcoStruxure Power Build (Schneider) (CAO)
- XLPRO3 (LeGrand) (CAO)
- Xrelais (CAO)
- Schématics (CAO)
- Microsoft Office (Excel, Word, Powerpoint)
- Canva

## Centres d'Intérêt

- Sport: fitness, course à pieds
- Pâtisserie
- Photographie,
- L'Aéronautique

## Langues

- Anglais
- Espagnol

## Projets électroniques & informatiques

- Projet SQL – interface en C/ Python: Création de bases de données et requêtes SQL (cours/projet tutoré).
- KNX, variation de vitesse, régulation de température
- Pompage, VMC, Batteries
- Supervision: Conception d'objets connecté (IOT)
- Programmation d'Automates en Ladder et Grafcet (Siemens et Schneider)
- Simulation IHM sur Ecostruxure (Schneider)
- Programmation carte Electronique (C++, VHDL, Arduino, MC Atmega 32)
- Robot suiveur de ligne (langage C/C++)
- Télémètre (Salve, Porte logique, CAN)
- Lampe de poche à LED
- Gestion de parking en VHDL

## Expérience professionnelle

### Technicienne en bureau d'études en électrotechnique

Alliance Data Cabling, Champlan, (91)

sept. 2024 / sept. 2025

- Analyse et interprétation des schémas électriques fournis par les bureaux d'études et les clients.
- Mise en enveloppe des armoires électriques à l'aide des logiciels Schneider et Legrand.
- Dimensionnement et calibration des disjoncteurs, interrupteurs et autres équipements électriques en fonction des spécifications.
- Validation de la conformité des installations aux normes électriques et exigences des clients.
- Suivi des modifications apportées aux schémas pour répondre aux retours clients et ajuster les conceptions.

### Technicienne Electrotechnique en Basse Tension

Alliance Data Cabling, Champlan, (91)

sept. 2023 / sept. 2024

#### Câblage et Assemblage

- Lecture et interprétation de schémas électriques
- Montage et câblage des armoires électriques Schneider et Legrand.
- Raccordement et connexion des composants électriques (disjoncteurs, contacteurs, borniers).
- Contrôle de la conformité et réalisation de tests électriques avant mise en service.

### Technicienne industrie du futur

CMQ Aéronautique & Spatial, Évry (91)

mars 2023 / juin 2024

- Initiation aux technologies avancées : réalité virtuelle, réalité augmentée, robotique, objets connectés (IoT)
- Approche de la maintenance, conception et production 4.0
- Sensibilisation aux métiers industriels auprès d'un public collégien (animation, vulgarisation)

## Formations

### • Cycle ingénieur Data & Intelligence Artificielle (IA)

Ecole Centrale d'Electronique  
(ECE Paris)

sept. 2025 / septembre 2028

### • BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)

IUT Evry Val d'Essonne (91)

septembre 2022/ septembre 2025

### • Baccalauréat Mathématiques et Physique Chimie

Collège de France (Madagascar)

2022