

# Tugdual de Kerdrel

Administrateur systèmes, réseaux et sécurité chez Bilendi en fin d'alternance

- **%** 07.68.50.50.97
- @ tuqdual@kerdrel.bzh
- in tuqdual-de-kerdrel
- ₩ TugdualDek

#### COMPÉTENCES

Langages informatiques **Technologies** 

Docker, LXC, PostgreSQL

Python, HTML, CSS, PHP, Javascript, Java

Outils OS

Raspberry PI, Arduino, SDR, ZimaBoard, Assemblage PC

Linux, MacOS, Windows

## **CERTIFICATIONS**

**TOEIC** (juin 2023) Certificat Voltaire

Préparation du CEH

(déc. 2021) 965 points

697 points

# LANGUES

Français Natif

**Anglais** 

Espagnol

Professionnel **Notions** 

# CENTRES D'INTÉRÊTS

Cybersécurité (TryHackMe: TugdualDek, rang: top 10%)

Piano (9 ans de pratique)

Chorale (10 ans de pratique)

# RÉALISATIONS

### Responsible disclosure

Faille API CFA (accès données élèves multi-écoles)

# Radiocommunication

Expériences avec SDR, satellites, et Meshtastic

### Hackathons

GreenCode, FRHack

# Ingénieur Cybersécurité | 2 ans en administration systèmes et réseaux

Ingénieur en sécurité des systèmes d'information avec 2 ans d'expérience en administration systèmes chez Bilendi. Expertise en déploiement sécurisé, gestion d'infrastructures (Docker, LXC, Zabbix) et pentesting (CEH en préparation, TryHackMe).

En recherche de CDI en cybersécurité à aprtir de fin septembre

#### **FORMATION**

## ISEP - Ecole d'ingénieurs du Numérique

(sept. 2020 - aôut 2025)

Spécialisation en sécurité numérique et réseaux

Cycle Intégré International

## UWTSD - Swansea, Pays de Galles

(févr. 2024 - avr. 2024)

Computer engineering

Formation en cybersécurité (ethical hacking), et en Mobile Forensics (utilisation de kit Cellebrite)

# CVUT - Université technique de Prague

(févr. 2022 - juin 2022)

FEL: Faculty of Electrical Engineering

Télécommunication et réseaux, Programmation Java, Cybersécurité, Environmental Engineering

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

# Bilendi: Administrateur Systèmes, réseaux et sécurité

(sept. 2023 - sept. 2025)

Alternant

- Support informatique aux employés et **gestion du système d'information**
- Installation de serveurs et déploiement sécurisé de sites internet
- Mise en place de pare-feu et monitoring avec Zabbix
- Gestion des conteneurs LXC et déploiement d'outils comme GLPI et SnipeIT
- Configuration d'un serveur de Boot PXE pour la configuration automatique des serveurs
- Gestion IAM, création des comptes, configuration des postes de travail

# Adamantia : cabinet de Conseil en Management et Organisation

(juin 2021 - juil. 2021)

Stagiaire

- Réalisation d'un mini-audit du SI: analyse des outils, processus, sauvegardes et identification des vulnérabilités potentielles
- Sensibilisation à la cybersécurité : simulation de phishing interne et création d'un quide de bonnes pratiques avec une session de présentation
- Automatisation d'un processus interne de facturation

## **PROJETS**

Gestion d'un serveur personnel

(présent)

Red Team Simulation

(fév. - avril 2025)

Administration d'une infrastructure conteneurisée personnelle

Simulation d'attaques sur une infrastructure fictive d'entreprise pharmaceutique

Scanneur de vulnérabilités (oct. - jan. 2025)

InvestDay

(jan. 2023 - mars 2023)

Développement d'une plateforme de scan de vulnérabilités web. Lead d'une équipe de développement.

Développement d'une plateforme de trading virtuel pour le concours InvestDay (IsepInvest).

## **EXPÉRIENCES ASSOCIATIVES**

**JuniorISEP** (mai 2023 - mai 2024) Responsable Technique

internes, supervision des chiffrages et

formation des nouveaux membres.

Administration du SI, développement d'outils

IsepInvest (nov. 2021 - sept. 2024) Développeur

Administration serveur, développement web pour projets associatifs et création de bots Discord.