



Tugdual de Kerdrel

Administrateur systèmes, réseaux et sécurité chez Bilendi en alternance

Ile-de-France

07.68.50.50.97

tugdual@kerdrel.bzh

tugdual.com

TugdualDek

tugdual-de-kerdrel

COMPÉTENCES

Langages informatiques	Technologies
Python, HTML, CSS, PHP, Javascript, Java	Docker, LXC, PostgreSQL
Outils	OS
Raspberry PI, Arduino, SDR, ZimaBoard, Assemblage PC	Linux, MacOS, Windows

CERTIFICATIONS

TOEIC	Certificat Voltaire
(juin 2023)	(déc. 2021)
965 points	697 points

LANGUES

Français	Anglais	Espagnol
Natif	Professionnel	Notions

CENTRES D'INTÉRÊTS

Cybersécurité (TryHackMe: TugdualDek, rang: top 10%)	Piano (9 ans de pratique)	Chorale (10 ans de pratique)
--	---------------------------	------------------------------

RÉALISATIONS

Responsable disclosure

Faible API CFA (accès données élèves multi-écoles)

Hackathons

GreenCode, FRHack

Radiocommunication

Expériences avec SDR, satellites, et Meshtastic

Futur Ingénieur en Sécurité des Systèmes d'Information

Futur ingénieur passionné par la sécurité des systèmes d'information, je combine expertise technique et curiosité pour relever les défis de la cybersécurité.

FORMATION

ISEP - Ecole d'ingénieurs du Numérique (sept. 2020 - août 2025)

Cycle Intégré International

UWTSD - Swansea, Pays de Galles (févr. 2024 - avr. 2024)

Computer engineering

Formation en cybersécurité et ethical hacking

CVUT - Université technique de Prague (févr. 2022 - juin 2022)

FEL : Faculty of Electrical Engineering

Télécommunication et réseaux, Programmation Java, Cybersécurité

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 guide 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** (IseplInvest).

EXPÉRIENCES ASSOCIATIVES

JuniorISEP (mai 2023 - mai 2024) IseplInvest (nov. 2021 - sept. 2024)

Responsable Technique

Développeur

Administration du SI, développement d'outils internes, supervision des chiffrements et formation des nouveaux membres.

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