



Nowak Patrick

Actuellement en 2^e année d'informatique, dans un parcours visant un bac +5, je recherche un contrat d'alternance d'un an en cybersécurité (et plus si possible) à partir de septembre 2025. Enthousiaste et polyvalent, je souhaite m'investir dans des projets stimulants pour développer mes compétences et, à terme, envisager une collaboration à long terme.

Contact

- ☎ 06 61 03 65 45
- ✉ patrick.nowak@ynov.com
- 📅 13/02/2005
- 📍 06810
- 🚗 B/A2
- 🇵🇱 Polonaise
- 🌐 <https://patrick-nowak.com>

Hard Skills

Langages de programmations : C, C++, C#, Golang, Python, Java, JavaScript, Dart

Script / Web : PHP, Python, Bash, HTML5, CSS3

BDD : MySQL, SQLite

Système: MacOSX, Windows, VM Linux, VM Kali linux

Techno : Eclipse, Cisco pt, VScode, AndroidStudio, Unity, VirtualBox, Visual Studio, Xampp, Wireshark

Analyse : UML, MERISE

Container : Docker

Proto Réseaux : TCP/IP, DNS / DHCP, HTTP(S), LAN

Forensic: Autopsy, Sleuth, Volatility, OST Viewer

Soft Skills

Travail d'équipe

- Collaboration
- Communication
- Résolution de conflits

Leadership

- Gestion d'équipe
- Prise de décision
- Motivation des autres
- Responsabilité

Compétences interpersonnelles

- Communication
- Écoute active
- Empathie
- Confiance en soi

Gestion du temps

- Organisation
- Gestion des priorités
- Respect des délais
- Planification

Langues

Français : Langue maternelle

Polonais : Bilingue

Anglais : B2

Alternance en cybersécurité pour mon B3

EXPÉRIENCES IT SCOLAIRES

FirstLap 2023/2024

Plateforme de mise en relation entre pilotes et sponsors avec matchmaking automatique basé sur des critères spécifiques.

- Développement en **HTML/CSS, JavaScript et SQL**

Tymos 2024/en cours de réalisation

Création d'un jeu immersif où les utilisateurs devinent leur localisation à partir d'indices visuels et culturels, alliant exploration et apprentissage géographique.

- Développée avec **Flutter et Dart**

Administration et sécurisation d'un serveur Linux :

- Gestion via **Cockpit**
- Installation et configuration de **DHCP, DNS (BIND), HTTP(S) (Apache2) et SSH**
- Création d'une Autorité de Certification (CA) et gestion des certificats **SSL**
- Authentification **SSH** par clé
- Déploiement sur infrastructure virtuelle

Configuration d'un réseau simulant Internet avec infrastructure d'entreprise

- Routage et interconnexion : Configuration des routeurs avec OSPF
- Gestion des réseaux locaux : **DHCP, NAT/PAT**
- Infrastructure DNS : Déploiement d'un serveur **DNS**
- Services d'entreprise : Configuration des serveurs **Web**, Mail et imprimantes avec **NAT** statique et redirection de ports

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Job d'été - Artisanat multifonctions 2 ans
Expérience polyvalente en artisanat : entretien, réparations, installations et petits travaux de construction.

Formations

Bachelor 2 Informatique
Ynov Campus, Sophia Antipolis - 10.2024 / 06.2025

Bachelor 1 Informatique
Ynov Campus, Sophia Antipolis - 10.2023 / 06.2024

Baccalauréat général spécialités Math/NSI
Lycée Fénélon, Grasse - 05.2023 / 06.2023

Passions

- Automobiles
- Sport mécaniques
- Nouvelles technologies
- Sport collectifs
- Jeux Vidéos