



Tom NICOLAS

20 ans

Permis B
Véhicule personnel

CONTACT :

15 Résidence Ty-Ker
29190 Le Cloître-Pleyben

Tél. 06 64 20 51 35

Mails :
nicolast@orange.fr

LinkedIn :
<https://www.linkedin.com/in/tom-nicolas-79211b21b>

CENTRES D'INTÉRÊT :

Photographie

Basket-ball

Simulateurs :

Création de parcs d'attractions
et de zoos (esprit créatif,
artistique et curieux).

Design / Architecture

Futur étudiant en Licence professionnelle Chaînes Instrumentales Connectées

Projet : Alternance pour la Licence professionnelle « Chaînes Instrumentales Connectées » (LP ChIC).

FORMATION

2021-2022 Formation d'Ingénieur Photonique à l'ENSSAT Lannion (22).
2019-2021 DUT Réseaux et Télécommunications Lannion (22).
Juin 2019 Baccalauréat Général Scientifique spécialité mathématiques Châteaulin (29).

COMPÉTENCES

Optique : Études des caractéristiques des fibres et des hyperfréquences / micro-ondes.
Notions d'optique géométrique.

Télécoms : Analyse et Restitution de signaux (LTSpice, MATLAB).
Environnement technique : Oscilloscope, Circuits électriques.

Programmation : Langages C, HTML5, CSS, Python, JAVA.
Projets : - Création de deux sites Web (dont un avec une base de données),
- Réalisation d'un jeu vidéo 2D en C,
- Adaptation du jeu vidéo 2D en Java.

BDD : Création et Gestion de bases de données en Web et avec MySQL.

Admin Système : Sécurisation réseau (Windows et Linux).

Réseau : Configuration informatique (Windows et Linux).
Gestion de réseaux filaires et non filaires.
Projet : Mise en place et Gestion d'un réseau d'une caserne de pompiers, en tant que chef de projet.
Environnement technique : Switch, Routeur, Point d'accès réseau.

Langues : Anglais niveau scolaire (B1).
Espagnol niveau scolaire (A2).
Japonais niveau scolaire (A1).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Avril 2021 (16 semaines) Stage de 2^{ème} année d'IUT Réseaux et Télécommunications, Technicien réseaux et télécommunications – Orange Labs – Lannion (22) : **modélisation de la synchronisation pour la 5G (sur l'outil NetWorks).**

Juin 2017 (7 jours) Stage de 2^{nde} dans un atelier informatique et électronique – GITEM – Châteaulin (29).