

# CONTACT



06 65 07 99 45



tom.courgenay@etu.unice.fr



Tom Courgenay

#### COMPETENCES

- Informatique
  - Programmeur intermédiaire en Python
  - Programmeur débutant en C
  - Programmeur intermédiaire HTML/CSS/JS
  - Utilisation du terminal Linux
  - Java (autoapprentissage)
- Réseaux
  - Administation et création d'un réseau local (Cisco)
  - Simulation et création de réseaux plus complexes (Cisco Packet Tracer)
- Langues
  - Anglais → Bonnes bases
  - Espagnol → En apprentissage

## CENTRES D'INTERETS

- Sports
  - Ski et Sports nautiques
  - Sport en salle
- Informatique
  - Programmation
  - Jeu vidéo
  - Développement d'app
  - La tech en général

# ETUDIANT RESEAUX ET TELECOMMUNICATIONS

# Tom COURGENAY

# FORMATIONS

#### PRÉPARATION AU BUT RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

IUT Nice Côte d'Azur

#### Première année → Septembre 2023

- Informatique : poursuite de l'acquisition des connaissances initiées durant le lycée en programmation, notamment en Python, C, HTML/CSS/JS. Découverte approfondie de Linux.
- Réseaux : acquisition des fondamentaux liés à la configuration des routeurs et des switchs, ainsi que la mise en place d'une architecture réseau élémentaire.

# Deuxième année → Septembre 2024

- Informatique: Consolidation des compétences acquises, et l'apprentissage du Java et du développement d'applications Android.
- Réseaux : Perfectionnement des compétences en réseau et exploration avancée de la cybersécurité.

# OBTENTION DU BACCALAURÉAT GÉNÉRAL SCIENTIFIQUE

lycée Jules Ferry Cannes

#### Juillet 2023

- Spécialité Mathématiques, Numérique et sciences
- Admis mention bien

## EXPERIENCES

## **BUREAU DES ETUDIANTS**

IUT Nice Côte d'Azur

#### 2024-2025

• Président du BDE R&T

#### **ALTERNANCE**

Nexess

#### 2024 - Sophia

- Support
- Dévellopement de logiciel interne
- · Gestion de ticket
- Gestion de Base de donnée

# MES PROJETS

## UNIVERSITAIRE

En partenariat avec Thales

#### 2023-2024-IUT Nice Côte d'Azur

- Réalisation d'une base de données
- Mise en place d'un site web lié à la base de données
- Utilisation de python

#### **PERSONNELLE**

Application étudiante - iOS

# 2025-Projet personnel

- Développement d'une application iOS en Swift et SwiftUI pour centraliser les événements étudiants et gérer les staffs.
- Création et gestion du serveur et de la base de données.
- Développement d'une API pour assurer la communication entre l'application et le serveur.