

A PROPOS DE MOI

Programmeur passionné par l'architecture système, la sécurité offensive et l'IA appliquée. Membre du top 1 % du réseau mondial 42 et major de promotion de l'École 42, j'aime travailler sur l'optimisation bas niveau, le développement sécurisé dès la conception et la création de solutions intelligentes et évolutives. Je cherche constamment à explorer de nouvelles technologies et à repousser les limites.

LINKS

LinkedIn :

LinkedIn.com/jean-michel-bertin42

Github :

Github.com/jmbertin

COMPETENCES

DEVELOPPEMENT C

CYBERSECURITE / PENTESTING

LOGICIEL EMBARQUE

DEVELOPPEMENT WEB

ADMINISTRATION SYSTEME

LANGAGES

FRANCAIS

ENGLISH

C

PYTHON

JAVASCRIPT

JEAN-MICHEL BERTIN

INGENIEUR CYBERSECURITE / LOGICIEL



(+33)7.69.72.94.35



jeanmichel.bertin42@gmail.com

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

THALES SERVICES NUMERIQUES → DevSecOps

Février 2025 – à ce jour

Administrateur système / développeur d'outils DevSecOps

TIO CODE SCHOOL

Aout 2024 - à ce jour

→ Enseignant

Robotique / développement logiciel / Création de jeux vidéo

SOMANITY

Février 2024 – Décembre 2024

→ Responsable de la sécurité des systèmes d'information

Administrateur système / développeur en chef

VILLE DE NICE

Mars 2018 – à ce jour

→ Chef de service de police municipale

Responsable unité cynophile / service formation

VILLE DE NICE

Novembre 2004 – Mars 2018

→ Gardien de police municipale

Responsable de salle vidéoprotection

DIPLOMES / FORMATIONS

42 NICE

Nice, 2025

Master II

RNCP niveau VII (équivalent Master II) :

1. Expert en architecture informatique, spécialité « Systèmes d'information et Réseaux »
2. Expert en architecture informatique, spécialité « Bases de données et architecture de données »

Major de promotion, classé parmi les 1 % les plus performants au niveau mondial dans le réseau 42

42 NICE

Nice, 2024

License

RNCP niveau VI (équivalent license / bachelor) :

1. Concepteur et développeur de solutions informatiques, spécialité « Développement Web et mobile »
2. Concepteur et développeur de solutions informatiques, spécialité « Développement d'applications »

Major de promotion, classé parmi les 1 % les plus performants au niveau mondial dans le réseau 42

CISCO

En ligne, 2023

Certificat

Hacker éthique

BPI FRANCE UNIV.

En ligne, 2023

Certificat

Cybersécurité

GOOGLE PRO

En ligne, 2023

Certificat

Cybersécurité

OUTILS / OS



LOISIRS

- Pentesting (TryHackMe, HackTheBox, RootMe...)
- Modélisation 3D (fusion 360)
- Impression 3D (FDM / SLA)
- Robotique / prototypage (Arduino, RPI...)