

Nicolas VAUCOULEUR

9 rue Courbet
54000 Nancy
Tel mobile : 06-59-29-84-96
nicolas_vaucouleur@yahoo.fr
né le 14/10/1983 (24 ans)

Formation :

- ✓ 2004 – 2007 : **Ingénieur E.N.S.S.A.T.**
(École Nationale Supérieure des Sciences Appliquées et Technologie), Lannion (22)
- ✓ 2003 – 2004 : Licence Informatique, Reims (51)
- ✓ 2002 – 2003 : DUT Informatique Option Génie Informatique, Reims (51)
- ✓ 2000 – 2001 : Baccalauréat Scientifique Spécialité Mathématiques Vitry-le-François (51)

Compétences Informatiques :

Systemes d'exploitation connus

- ✓ UNIX / Linux
- ✓ DOS / Windows

Langage de programmation

- ✓ C/C++ (Utilisation de la librairie graphique QT)
- ✓ Basic et Visual Basic
- ✓ Smalltalk
- ✓ Cobol
- ✓ Java
- ✓ Notions de Pascal , Delphi, Ada et langage B méthode formelle

Internet et Web

- ✓ HTML
- ✓ PHP

Base de Données

- ✓ Connaissance de SQL / PLSQL / Pro C
- ✓ Maîtrise d'Access, d'Oracle et MySql

Compilation

- ✓ Lex et Yacc

Divers

- ✓ Programmation système exploitation et réseaux
- ✓ Connaissance de SNMP (Thème de projet en troisième année d'école d'ingénieur et sujet de stage)
- ✓ Connaissance en Shell, maîtrise de nombreux logiciels et outils système
- ✓ Connaissance de l'architecture PC et notions d'interfaçage
- ✓ Compétence en électronique, microprocesseur, logique et logique programmable (AHDL / VHDL)
- ✓ Connaissance de l'activeX Crystal Report

Langues :

- ✓ Espagnol, niveau Bac
- ✓ Anglais, niveau convenable, score TOEIC : 720

Expériences :

- ✓ Stage en entreprise de 10 semaines, chez EditionDoc, concernant l'amélioration d'un logiciel écrit en Visual Basic.
- ✓ Réalisation d'un logiciel de réservation, en ligne, de matériel pour la faculté de Reims.
- ✓ Conduite d'un projet conséquent mettant en avant mes compétences de travail en équipe. (Organisation d'une sortie touristique en voilier, destinée aux comités d'entreprises)
- ✓ Conception et réalisation d'un logiciel de gestion de parc informatique via un frontal web et basé sur SNMP, connaissance approfondie du protocole et notions de supervision réseau.
- ✓ Stage de 5 mois en entreprise, chez Smart Quantum, mise en place et extension, d'un agent SNMP embarqué sur du matériel de chiffrement de trafic, création d'une application de visualisation des informations. Approfondissement des connaissances SNMP, utilisation de QT, mise en pratique des connaissances sur la sécurité réseau.