

Antoine DEDAVE
16, Rue Sous les Roches,
4557, Seny
Tél. : (+32)472255935
Email : antoine.dedave@gmail.com

Né le 22 août 1988 (22 ans)
Nationalité belge
Célibataire
Permis B, véhicule



Ingénieur civil électricien (électronicien)

Formation

- 2009 – 2011** **FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE**, Liège, Belgique.
Master en ingénieur civil électricien.
Master 2 : grande distinction, Master 1 : distinction.
Traitement numérique du signal, Télécommunications, Microélectronique, Electronique de puissance, Systèmes programmés enfouis, Programmation parallèle, Structure des ordinateurs, Calcul intensif, Réseaux informatiques, Réseaux d'énergie électrique, Néerlandais.
- Octobre 2010** Obtention du certificat HAREC.
Indicatif radioamateur : ON4ADE.
- 2006 – 2009** **FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE**, Liège, Belgique.
Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil.
Options : Electricité et électronique, Informatique et Physique.
- 2000 – 2006** **COLLÈGE SAINT-LOUIS**, Liège, Belgique.
Enseignement secondaire général.
Options : Mathématiques, Sciences, Langues.

Travail de fin d'études et autres

- 2010 – 2011** Travail de fin d'études réalisé dans le cadre du projet OUFTE-1.
"Study and demonstration of the use of Software Defined Radio (SDR) for the AX.25 and D-STAR radiocommunication protocols aboard a nanosatellite".
Participation à diverses activités : réunions techniques, design review, team building.
- 2010 – 2011** Cours de traitement des signaux audio.
Implémentation des effets Chorus et Flanger sur un DSP.
- 2009 – 2010** Participation au concours "Ingénieur de projet" de l'ULG.
Réalisation d'une voiture radiocommandée en groupe de 5 personnes.
- 2009 – 2010** Cours de systèmes électroniques de commande.
Réalisation d'un convertisseur Flyback en groupe de 5 personnes.
- 2006 – 2011** Projets de programmation.
Réalisation de divers projets de programmation en JAVA, C/C++, ASM, Pascal, Scheme, XML, Python, MATLAB.

Expérience professionnelle

- 2008 – 2011** **MY SHERPA**, Belgique.
Coach particulier en Mathématiques et Physique.

Langues

- Français : langue maternelle.
- Anglais : très bonne compréhension, bonne rédaction, bonne expression orale.
- Néerlandais : connaissance moyenne.

Loisirs et activités

Tennis de table, informatique (connaissances basiques en PHP, CSS et MYSQL), guitare, passionné de football, de tennis et de cinéma.