Thibaut SEVERIAN

83, avenue du général Leclerc 54000 Nancy 06 14 58 60 63 thibaut.severian@gmail.com Pragmatique, ouvert d'esprit, organisé

Elève ingénieur énergie en recherche de stage (2 mars au 28 août 2020)

Domaine de connaissances :

- Electronique de puissance
- Electronique de commande
- Electromagnétisme
- Electrotechnique

Titres d'habilitation électrique obtenus :

- ➤ BE Essais
 (à l'ENSEM)
- ➤ B2V, BR, BC (en BTS)

Outils informatiques et bureautique:

- Notions de JAVA et JAVA orienté objet (Eclipse), Matlab, FEMM, Trikker Bluebits, Latex
- Bureautique : Word, Excel et Power Point

Langues:

- Anglais: niveau B1, TOEIC obtenu (880 / 990)
- Espagnol: niveau A2

Loisirs:

- Films et séries TV
- Musique
- ➤ Aficionado de football
- Pratique du tennis durant 3 ans
- Pratique du kayak durant 2 ans
- Cuisinier amateur

Formation

2017-2020 : **Formation en école d'ingénieur à l'ENSEM** (Ecole Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique) **Nancy** (54) avec spécialité **GENESE** (Gestion de l'Energie Electrique et des Systèmes Electromécaniques)

2016-2017 : Classe préparatoire aux grandes écoles ATS (adaptée aux techniciens supérieurs) au lycée Jules Garnier Nouméa (988)

2014-2016 : BTS Electrotechnique (major de promotion) lycée Jules Garnier, Nouméa (988)

2010-2013 : Baccalauréat scientifique, lycée Lapérouse, Nouméa (988)

Expériences professionnelles

2019 : **Designer Technique** (7 semaines)

Stage dans l'entreprise ENERGREEN en Belgique, société installant des panneaux solaires dans la Wallonie, la Flandre et la région de Bruxelles-capitale

- Prévoir le matériel nécessaire à l'implantation des panneaux
- Préparer l'appareillage électrique nécessaire au câblage de l'installation
- Réaliser les dossiers techniques de chaque installation photovoltaïque
- Actualiser les schémas électriques des installations effectuées
- ➤ Paramétrer l'interface de surveillance des onduleurs connectés (Huawei, SMA, Goodwe, SolarEdge)

2018 : Assistant technicien de maintenance (1 mois)

Stage dans la centrale électrique ENERCAL, société néo-calédonienne d'énergie, Nouméa (988)

- > Entretenir des sondes de viscosité,
- Contrôler et remplacer des thermocouples

2015 : Mise en place d'un système de capteur pour une ombrière photovoltaïque (6 mois à temps partiel)

Projet pédagogique avec l'entreprise ENERCAL, Nouméa (988) dans le cadre du BTS

- ➤ Tester de compteurs d'énergie
- Choisir des protections électriques
- Test de compatibilité entre transmetteurs et compteurs

2015 : Technicien de maintenance (1 mois)

Stage dans l'entreprise SUNZIL PACIFIC, Nouméa (988)

- Maintenance et dépannage dans une centrale photovoltaïque
- Intervenir sur un kit photovoltaïque d'un particulier

2014 : **Agent de maintenance** (2 semaines)

Stage dans l'entreprise SUNZIL PACIFIC, Nouméa (988)

- > Tester des coffrets électriques
- > Réparer des onduleurs
- ➤ Installer des kits photovoltaïques

2013 : Coursier et assistant archiviste (1 mois)

Emploi étudiant à l'Agence Sanitaire et Sociale de Nouvelle-Calédonie, Nouméa (988)

Informations complémentaires

2018 : Animateur d'une émission radio culinaire "Cook It" sur Radio Campus Lorraine

2013 : Moniteur bénévole au centre des activités nautiques (kayak) de Nouméa

2012 : **Obtention du BIA** (Brevet d'Initiation en Aéronautique)