

TCHINDA TOULEPI Fabrice
68 rue Parmentier
Chez TCHATAT Moloka
93240 Stains, France

Tél : 00 33 7 52 84 95 28
Email : tchindafabrice@yahoo.fr
Mobilité internationale

Ingénieur Énergie en Reconversion

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mars – Septembre 2016 **Ingénieur Projet Chez FEREST ING - Lille**

Missions : **Performance énergétique industrielle**

- Valorisation énergétique de biomasse,
- Récupération et valorisation de chaleur fatale,
- Réalisation de cartographies énergétiques,
- Analyse de Cycle de Vie pour une centrale solaire.

Mai - Sept 2015 **Ingénieur Adjoint Chez FEREST ING - Lille**

Missions : **Audit énergétique en milieu industriel**

- Visite de sites industriels en zone Atex,
- Analyse de factures,
- Préparation de solutions d'économies d'énergies,
- Chiffrage de solutions.

Sept 2014-Fév 2015 **Ingénieur Adjoint Chez BH-THERMIQUE - Lille**

Missions : **Étude Thermique**

- Calcul des déperditions thermiques du bâtiment,
- Étude RT 2012, RT Existant et RT 2005,
- Optimisation de l'enveloppe thermique du bâtiment.

FORMATION

Mai - Sept 2020 : **Alt-Rh-Consulting** Formation *RNCP 2*, **Développeur Web & Mobile**

2018-2019 : **Autoformation en Développement Web** (HTML, CSS, JavaScript, PHP) **_frenchMaker.io**

2013-2016 : **Ingénieur Généraliste - MINES DOUAI** - Spécialisation en Performance Énergétique

- Projets de recherche
 - ✓ Caractérisation des performances d'une nouvelle géométrie appliquée à des échangeurs à plaques,
 - ✓ Analyse énergétique d'un bâtiment.
- Projet Scientifique et Technique 2015-2016 : Confort thermique pour un projet architectural.

2011-2012 : **Master Mathématiques** (Cameroun)

INFORMATIQUE ET LANGUES

- Informatique :
 - Logiciels exploités : GanttProject (Projet), **INTELLIJ Idea**, **VS Code** (Développement Web)
 - Analyse Énergétique : Comfie-Pleiades, Star CCM+, Perrenoud, DWG TrueView, PVSyst
- Langues :
 - Français
 - Anglais : Intermédiaire, Score **TOEIC 835/990**.

CENTRES D'INTERETS

- **Participation bénévole sur le chantier de construction d'un bâtiment** (Installation de rails pour BA13, pose de laine de verre, installation de portes coupe-feu ...).
- **Sport** (football) - **Documentaires** (Économie - IT - Business).