



# Paul Hervé Tchanme

## Ingénieur industriel en automatisation

### DONNEES PERSONNELLES

+32489747913

tchanme@yahoo.fr

Tournai, Belgique

[www.linkedin.com/in/paul-hervé-tchanme/](https://www.linkedin.com/in/paul-hervé-tchanme/)

### LANGUES

Français : Langue Maternelle

Anglais : Moyen

### COMPÉTENCES

- Microsoft office, Python, Java,  
JavaScript, C, C#, C++, PHP, TIA Portal,  
-Matlab, Visual Studio,  
-RSLogix5000, Rsvi32,  
-Factory talk view, Microsoft Azure,  
Instrumentation et régulation MindSphere  
de Siemens, AutoCad, Eplan  
- Wision

**-Permis de conduire B**

**-Voiture**

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Voyage
- Sport
- Musique
- Lecture

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

#### Activités intérimaires

Fév. 2024 – Jusqu'à présent

#### Ingénieur process à C-MAC Electromag (Renaix).

Jun 2023 – Janvier 2024

Programmer les AOI (Créer des programmes permettant de détecter les défauts sur les substrats lors de la sérigraphie. Inspection Optique Automatisée).

Concevoir et optimiser les processus de production afin de garantir une fabrication efficace, rentable et sécurisé des produits.

Superviser et coordonner l'installation des équipements nécessaires en veillant à leur conformité

Analyser les performances des procédés à l'aide d'indicateur clé (KPI) et proposer des ajustements.

Former les équipes opérationnelles aux nouveaux procédés en partageant les bonnes pratiques.

#### Réfèrent aux Affaires Académiques de l'ARES (Bruxelles).

Août 2022 – Mai 2023

Gestionnaire de la base de données (GIRAF) / contrôleur financier

#### Activités intérimaires

Sept. 2021 – Juillet 2022

#### Stagiaire

Janv. 2020 - Mai 2020

2Wappi Engineering, Froyennes (Belgique), Froyennes

Projet Réalisé : Transfert et analyse en temps réel des données de production à l'aide d'une plateforme IoT: Récupération de l'ensemble des données process /production / énergie et transfert dans le Cloud (plateforme Siemens MindSphere + Microsoft Azure). Création de tableau de bord avec affichage en temps réel (Power BI & Siemens OEE Analytics). OEE Calculation (TRS) + Downtime Monitoring.

#### Participant YEP Challenge

Mai 2019 - Mai 2019

Jeunes Entreprises asbl (Belgique), Bruxelles

#### Stagiaire

Janv. 2017 - Mai 2017

Cosucra Groupe Warcoing (Belgique), Warcoing

Projet Réalisé : Migration et amélioration d'un filtre à manche, de l'automate IFM (ASI /Profibus) en codeSys vers un automate Rockwell d'Allen Bradley en passant par une passerelle IFM (ASI / Ethernet IP).

#### Enseignant de mathématiques

Sept. 2008 - Sept. 2014

Complexe Scolaire Bilingue Saint Gabriel Rita, Douala (Cameroun)

### FORMATION

**Master en sciences informatiques, finalité spécialisée en artificial Intelligence and Data Analytics**

Sept. 2020 - Juin 2021

Université de Mons, Mons

**Master en Sciences de l'Ingénieur Industriel finalité automatisation**

Sept. 2017- Juin 2020

Haute École Provinciale de Hainaut Condorcet, Tournai

**Bachelier en informatiques et systèmes finalité automatique**

Sept. 2014 - Janv. 2018

Haute École Provinciale de Hainaut Condorcet, Tournai

**Certificat d'Aptitude Pédagogique des Instituteurs de l'Enseignement Maternel et Primaire**

Sept. 2013 - Juin 2014

École Normale Bilingue des Instituteurs de l'Enseignement Général, Douala (Cameroun)

**Licence en informatique**

Sept. 2009 - Juin 2011

Faculté des sciences de l'Université de Douala, Douala (Cameroun)