



## FORMATION

### **2018-2021 – Diplôme d'Ingénieur Énergie Risque et Environnement, option Maîtrise de l'Efficacité Énergétique – INSA Bourges (18) en alternance**

- Conception des bâtiments, Régulation, ISO 50001, RT 2020
- Énergies: Solaire thermique, Géothermie, Éoliennes, Générateurs photovoltaïques, Énergie hydraulique, Réseaux énergétiques urbains
- Building Information Modeling (BIM)
- Conception et dimensionnement d'équipements de climatisation

### **2016-2018 – Diplôme Universitaire de Technologie en Génie Électrique et Informatique Industrielle – IUT Tours (37)**

Projet 1<sup>ère</sup> année: Vitrail lumineux: Câblage et programmation d'un jeu de lumière sur un vitrail lumineux

Projet 2<sup>ème</sup> année: Arbre à vent: Conception d'un système éolien pour recharger un téléphone le jour et éclairer la nuit

### **2016 – Baccalauréat Scientifique SVT, Spécialité Physique-Chimie – Lycée en Forêt, Montargis (45)**

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### **2022-2024 – Conseiller en Energie Partagé – ADIL 45-28 – Orléans (45)**

### **2024 – Coordinateur du service de Conseil en Energie Partagé**

Accompagnement des collectivités du Loiret dans leurs actions en faveur de l'efficacité énergétique, gestion patrimoniale et mise en place d'énergies renouvelables:

- Bilans énergétiques (analyse des factures) pour identification des plus gros postes de consommation, hiérarchisation et priorisation des travaux de rénovation)
- Visites techniques des bâtiments et préconisations adaptées (système de chauffage, isolation, menuiseries, ventilation, ECS, régulation, entretien des équipements)
- Identification du potentiel de développement des énergies renouvelables
- Accompagnement des collectivités dans leurs dépôts de dossiers d'aides financières
- Vulgarisation des éléments techniques pour appropriation des élus, agents et usagers
- Organisation d'animations territoriales sur les thématiques de l'énergie

### **2018-2021 - Apprenti ingénieur en efficacité énergétique - OCI – Neuilly-sur-Seine (92)**

Apprenti ingénieur dans un bureau d'études techniques fluides (chauffage, ventilation, climatisation, courant fort, courant faible, plomberie, sécurité incendie, sûreté)

Réhabilitation de bâtiments tertiaires (bureaux, magasins, salles de sport, auditoriums) :

- Phase de faisabilité : visites, mesures, dimensionnement des besoins
- Phase de conception : Dessins techniques AutoCAD, CCTP, DPGF, étude DCE
- Phase d'exécution : Suivi des travaux, résolution des problèmes, réserves, GPA

### **Avril-Juin 2018 - Stage de Validation DUT – Agence de Conduite Régionale (ACR) ENEDIS – Ormes (45)**

### **Juillet-Août 2016 et 2017 – Accueil au bassin de Natation – Lorris (45)**

## VIE ASSOCIATIVE

### **2019-2020 - Responsable communication au sein du BDE de l'INSA**

## Détails personnels

- Tanguy Pingot
- [tanguy.pingot.45@gmail.com](mailto:tanguy.pingot.45@gmail.com)
- 07.87.94.50.51
- 149B Cours de la Marne  
33800 Bordeaux
- 28 Février 1998
- Permis B véhiculé

## Profil

**Ingénieur en efficacité énergétique**  
Disponibilité immédiate

## Langues

Anglais: TOEIC 885/990 – C1

Espagnol – B2

## Compétences

Pack Office	● ● ● ● ●
AutoCAD	● ● ● ● ●
MS Project	● ● ● ●
BIM	● ● ● ●
Communication	● ● ● ●
Travail en équipe	● ● ● ●

## Centres d'intérêt

- Football
- Musique
- Pêche