



Ingénieur HEI Génie Électrique



FORMATIONS & DIPLÔMES

- ▶ **Ingénieur HEI – Génie Electrique**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- ▶ **CPA EXPERTS** - Expert depuis 2009 - Énergie & BTP
- ▶ **GAB Robins** - Expert auprès des Compagnies d'Assurance (RC, RCD, TRC, TRME)
- ▶ **Ellex** - Expert auprès des Compagnies d'Assurance (RC, RCD, DO, PUC)
- ▶ **SCFERM** - Ingénierie
Responsable de missions de maîtrise d'œuvre en génie climatique.
Pilotage de la construction d'une usine de containers plastiques.
- ▶ **Dalkia** – Exploitation
Responsable d'exploitation d'une centrale thermique de chauffage urbain

EXPERTISES DE RÉFÉRENCES

► Climatisation – conditionnement d’air

- Défauts de performances d’installations de climatisation
- Corrosions sur circuits d’eau glacée
- Dégâts des eaux consécutifs à des ruptures de tuyauteries PVC et de conduites flexibles
- Gels d’aéroréfrigérants et d’évaporateurs de groupes frigorifiques
- Bris de compresseurs de groupes frigorifiques et conduites flexibles
- Dysfonctionnements, pannes des équipements
- Hygrométries non contrôlées
- Présences de condensation

► Plomberie – Sanitaire

- Dimensionnements de production d’eau chaude sanitaire
- Corrosions de tuyauteries encastrées et ballons
- Présences de légionnelles sur réseaux EF et ECS
- Surpressions de réseaux

► Chauffage – Ventilation

- Défauts de performances d’installation de chauffage
- Surconsommations énergétiques
- Corrosions de réseaux de chaleur et circuits de chauffage et de chaudières
- Dégâts des eaux consécutifs à des ruptures de tuyauteries
- Dysfonctionnements, pannes des équipements
- Présences de condensation
- Non-conformités d’installations de ventilation mécanique contrôlée
- Défauts de traitement d’eau (EF, ECS et vapeur)
- Dysfonctionnements de brûleurs fioul, gaz
- Dégradations sur des échangeurs : corrosion, fissuration, joints
- Incendies de chaufferies
- Vices sur des chaudières murales

► Installation – Réseau gaz

- Intoxications au monoxyde de carbone
- Explosions
- Règlements des réseaux enterrés
- Surpressions de réseaux
- Agressions de réseaux enterrés