

# YOAN ROD (94-E)

Ingénieur traitement des eaux, expert légionelle, formateur, spécialiste optimisation industrielle et conformité réglementaire.



## PRÉSENTATION

Je suis ingénieur spécialisé en traitement des eaux industrielles et en gestion du risque légionelle.

Fort d'une expérience chez ENGIE et AQUAPROX, je maîtrise l'analyse, l'optimisation et la sécurisation des installations (TAR, chaudières, circuits fermés).

Aujourd'hui formateur indépendant, je conçois et anime des formations techniques et réglementaires.

Ma double compétence terrain et pédagogique lui permet d'accompagner efficacement industriels et exploitants vers la performance et la conformité.



## DIPLÔMES ET FORMATIONS

BTS Métiers de l'Eau  
Baccalauréat Scientifique  
Licence 1 Chimie – Biologie – SVT  
Formation gestion du risque légionelle (TAR, ECS, réglementation)  
Formation traitement des eaux industrielles (chaudières, circuits, climatisation)



## EXPÉRIENCES MAJEURES

Formateur indépendant en prévention du risque légionelle (depuis 2025)  
Ingénieur traitement des eaux industrielles – AQUAPROX (depuis 2021)  
Gestion de contrats clients (≈ 2,1 M€) avec suivi KPI et reporting  
Réalisation d'audits techniques et réglementaires (industries, TAR)  
Optimisation des performances (eau, énergie, produits chimiques)  
Superviseur traitement de l'eau – CLIMESPACE / ENGIE (2019–2021)  
Gestion sanitaire et réglementaire (AMR, rapports légionelle, DRIAT)  
Technicien traitement de l'eau – CLIMESPACE (2016–2018)  
Participation à l'élaboration du guide AMR (Ministère environnement – 2017)  
Apprenti technicien traitement de l'eau – CLIMESPACE (2014–2016)



## SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Traitement des eaux industrielles (TAR, chaudières, circuits fermés)  
Gestion du risque légionelle (analyse, prévention, conformité)  
Audits techniques et réglementaires ICPE / TAR  
Analyse des dysfonctionnements et résolution de problèmes  
Optimisation des coûts d'exploitation (eau, énergie, chimie)  
Suivi analytique et interprétation des résultats (pH, TH, conductivité...)  
Maintenance des équipements de traitement (osmoseurs, adoucisseurs, dosage)  
Gestion des risques sanitaires et rédaction AMR  
Rédaction de rapports réglementaires (rejets, légionelle)  
Gestion de contrats et relation client industrielle  
Formation technique et réglementaire des équipes  
Veille réglementaire environnementale et sanitaire  
Rédaction de supports pédagogiques techniques  
Reporting, KPI et amélioration continue  
Communication avec autorités (DRIAT, inspections ICPE)

Français III