

INGENIEUR EXPERT ENERGIE ENVIRONNEMENT

**Expertise technique, encadrement, formation
professionnelle**



PASCAL CADIER

Né le 22 juillet 1955, 63 ans, marié

21 rue George Sand, 44600 Saint-Nazaire

06 40 35 14 16

02 40 86 64 55

cadier.pascal@gmail.com

www.cadierconsultant.fr

FORMATION INITIALE

1980 : Doctorat de 3ème cycle en Mécanique expérimentale des Fluides & Thermique - Spécialité Mesure physique. Université de Paris VI – Pierre et Marie Curie.

PARCOURS PROFESSIONNEL

De 1981 à 1983 - BEFS ENGINEERING à Nancy - Ingénieur d'étude en thermique.

De 1983 à 1997 - CERA Ingénierie / Architectes Ingénieurs Associés à Saint-Herblain - Ingénieur d'études en thermique, HVAC.

- Etudes de maîtrise d'œuvre : industriel, hospitalier, tertiaire.
- Audits techniques et études de faisabilité, - Etudes énergétiques.
- Climatisation, protection incendie, fluides médicaux.

De 1997 à 2011 - APAVE Saint-Herblain - Cadre technique
Responsable d'une Unité Opérationnelle de 50 personnes.
Coordinateur fonctionnel « Air Intérieur ».

Depuis 2012 – Créateur de Cadier Consultant, société expert pour la qualité de l'air et la qualité de l'eau.
Spécialiste des salles propres en milieu des établissements pharmaceutiques et en établissements de santé.



- Audits d'installations techniques
- Aide à la mise en conformité
- Aide à la maîtrise des risques

- Assistance à Maître d'Ouvrage

- Formation professionnelle (n° d'agrément)
- Aide à l'exploitation
- Aide à la réduction des coûts
- Gestion de projet

EXPERTISE TECHNIQUE

AMO – Assistance à Maîtrise d'Ouvrage sur toutes installations thermiques

Audit d'installations de ventilation et de climatisation.

Audit d'installations frigorifiques.

Pilotage de réceptions d'installations thermiques : cogénérations, UIOM, traitement de COV.

Assistance technique sur des réseaux de chaleur.

Assistance technique en ventilation industrielle.

Développement des spécialités « Air intérieur » et « Eaux » pour le compte de l'Apave Nord-Ouest.

Expertise ciblée dans le domaine de la légionnelle : ECS, tours aéroréfrigérantes.

Expertise ciblée dans le domaine des salles propres : AMO, contrôles, audits, diagnostics.

EXPERTISE D'ENCADREMENT – 15 ANS

Responsable d'Unité Opérationnelle « Energie – Environnement » à l'APAVE

Encadrement administratif et commercial de 50 personnes regroupées en 4 services.

Les spécialités sont les mesures des rejets atmosphériques, les mesures en air intérieur, les analyses en laboratoires, les prélèvements et les analyses d'eaux, les mesures acoustiques et les essais de performance.

Budget de l'Unité Opérationnelle en 2011 : 3,7 M€.

EXPERTISE EN FORMATION PROFESSIONNELLE

Formation action dans le domaine de l'énergie

Créateur de stages « Energie et Industrie » pour l'Ademe

Animateur de journées techniques : climatisation, air comprimé, salles propres.

Formateur expert en salles propres.

Formateur expert sur l'eau en établissements de santé.

LANGUES ETRANGERES

Anglais : lu, parlé, écrit couramment.

Allemand : lu, parlé, écrit.
