# Etienne LACROIX

## CONSEIL CLIMAT ET ENERGIE

## Cabinet Lamy Environnement


+33 (0)6 87 05 53 08
e.lacroix@lamy-environnement.com
Profil Linkedin




Après 15 ans dans l'industrie, Étienne s'est orienté vers le conseil, plus particulièrement dans les domaines de l'énergie et du climat (réduction des émissions de Gaz à Effet de Serre et adaptation au changement climatique), à l'échelle de territoires (PCAET) ou d'organisations (Bilan Carbone®, certification ISO 50001) ou de projets. Il a aussi développé une expertise sur la Qualité de l'air. Il apporte une approche globale des questions environnementales et sociétales.

## COMPÉTENCES

### Climat

- Réduction des émissions de Gaz à effet de Serre : pilotage intégral de Bilans Carbone® pour tous types d'organisations, impact GES de projets, d'évènements, études sur mesure
- Stratégie territoriale (Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET) et Evaluation Environnementale Stratégique (EES))
- Adaptation au changement climatique

### Qualité de l'Air

- Analyse des émissions et des concentrations

**Normes ISO 50001** (management de l'énergie) **et ISO 14001** (management de l'environnement)

**Études d'évaluation environnementale** lors d'opérations d'aménagement

- Potentiel de développement d'énergies renouvelables (EnR),
- Impact GES du projet
- Optimisation de la densité des constructions

## FORMATIONS

**Réalisation de Bilans Carbone ®**

Maîtrise Méthode BC® v9 *(oct. 2025)*
Eval Pro (mai 2024)
Maîtrise Méthode BC® *(avril 2008)*
Institut de formation carbone

**Formation initiale**

Docteur en Sciences des matériaux
Université Joseph Fourier (1990)

Ingénieur de l'Ecole Polytechnique Paris (1986)

## QUELQUES RÉALISATIONS

**Consultant et associé – Cabinet Lamy Environnement**
***Cabinet de conseil en développement durable***

**Expert en énergie & climat *(depuis 2008)***

**Bilans Carbone® de collectivités**

- Département de la Meuse(2019- 2025),
- Département de Saône-et-Loire(2022, 2025),
- Département du Loir et Cher (2019)
- Communauté d'agglomération d'Annemasse (2022)
- Communauté d'agglomération de l'Auxerrois (2022)
- Clermont-Ferrand (Ville et métropole)

**Bilans Carbone® et Bilans GES d'autres organisations**

Lyon Métropole Habitat (bailleur social), Les résidences 78 91 (bailleur social), Centre Hospitalier Métropole Savoie, Alteca (entreprise de services numériques), CAN (entreprise de travaux acrobatiques), Acodège (association), Sauvegarde 69 (association), Transports en Commun Lyonnais

**PCAET et EES**

- Communauté d'agglomération Beaune Côte & Sud
- Communauté de communes entre bièvre et Rhône
- Communauté de communes du Pays de Limours
- Communauté d'agglomération du Grand Longwy
- Communauté d'agglomération de l'Ouest Rhodanien

**ISO 50001 d'OPH**

- Plaine Commune Habitat (2025)
- Lyon Métropole Habitat (2017)
- Valophis (2016)

**Etudes d'évaluation environnementale**

- ZAC de Château Gombert (Marseille) : potentiel EnR
- Révision du PLUiH Lelex – Crozet : impact GES
- ZAC Ris-Orangis : potentiel EnR
- Noé-Capens : optimisation de la densité
- Lit-et-Mixe : potentiel EnR
- Eco-quartier Is-sur-Tille : potentiel EnR

**Caterpillar France (Grenoble)**

**Responsable du Laboratoire métallurgique, puis consultant technique pour la conception d'engins**

- Fiabilisation des processus de conception / Développement de composants / Expertise technique pluridisciplinaire

**Aciers d'Allevard**

**Responsable du Laboratoire R&D**

- Participation à la mise en place de l'ISO 9001 et pilotage de démarches d'amélioration continue

**LETI (Centre d'Etudes Nucléaires de Grenoble)**

- Elaboration de couches minces d'hexaferrite de Baryum pour application magnéto-optique