

## Ludovic SCHNEIDER

Les Marguerites  
67290 Erckartswiller

Tél./Répondeur : 03.88.00.91.88  
Mèl: ludovic@schneider-braun.info

Né le 19 mai 1982 (27 ans)  
Permis B

# Ingénieur Conseil Indépendant Responsabilité Sociale & Environnementale

## FORMATION

- Septembre 2005 à 2006 **Master Recherche « Sciences de l'Environnement Industriel et Urbain » - Mention Bien**
- Septembre 2003 à 2006 **Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne - Mention Bien**  
Profil « Recherche et Développement en Environnement Industriel et Urbain »  
*Spécialisation en Energétique, Processus Naturels, Ecologie Industrielle, Management Environnemental, Cindyniques, Modèles et données environnementales, Analyse et traitement de données, Etude d'impact, Hydraulique urbaine, Pollution atmosphérique, Gestion des Déchets, Meilleures technologies disponibles, Procédés de traitement et valorisation, Contrôle et réduction des émissions polluantes, Sécurités des procédés, Eco-Conception*
- Septembre 2000 à Mai 2003 **Classe préparatoire scientifique (PCSI-PC) au Lycée Kléber de Strasbourg**
- Juin 2000 **Cambridge First Certificate**
- Juin 2000 **Baccalauréat général Scientifique - Mention Bien**

## EXPERIENCE

- Depuis Octobre 2006 **Ingénieur Conseil Indépendant – alter-éc(h)o ([www.alter-echo.fr](http://www.alter-echo.fr))**  
Fondateur d'un cabinet de conseil et formation en éco-responsabilité. Diverses missions de conseil aux entreprises, administrations et collectivités, de formations professionnelles ou en milieu scolaire ou d'études techniques en environnement et Développement Durable.
- Accompagnement de démarches de management de l'environnement ou du Développement Durable
  - Accompagnement de démarches d'Agenda 21 ou de Plans Climats territoriaux
  - Réalisation de Bilan Carbone®
  - Réalisation de Plans de Déplacements d'Entreprises - de Plans Déchets
  - Formation Professionnelle
  - Formation au Développement Durable en Ecoles d'Ingénieurs
  - Évaluation de programmes environnementaux et de politiques publiques
- Mars 2006 à Septembre 2006 **Chargé de mission Développement Durable – Région Alsace**  
Animation du groupe de travail Développement Durable avec actualisation et dynamisation du Plan de Déplacement d'Entreprise de la Région Alsace, bilan de la gestion des déchets, sensibilisation aux pratiques éco-responsables et mise en place d'une méthodologie de diagnostic, d'analyse et de conseil aux administrations exemplaires
- Octobre 2005 à Mars 2006 **Rédacteur scientifique – Réseau Action Climat France**  
Réalisation d'un guide de vulgarisation scientifique sur le thème « Transports et Changement Climatique »
- Octobre 2005 à Juin 2006 **Encadrant d'un projet d'élèves ingénieurs de l'Ecole des Mines sur la mise en place d'une politique d'écomobilité auprès des étudiants de Saint Etienne**
- Mai 2005 à Septembre 2005 **Chargé d'étude Mobilité – Ville de Saint Etienne**  
« Les étudiants stéphanois : de l'automobilité à l'écomobilité » : Etude sur la réduction d'impact du transport étudiant stéphanois
- Janvier 2005 à Mai 2005 **Chargé de recherche Cindyniques/Développement Durable**  
Travail de recherche sur la théorisation d'une notion de Développement Durable cindynique pour le compte de J-P Louisot et de G-Y Kervern, professeurs à la Sorbonne

Septembre 2004 à Juin 2005

**Encadrant d'un projet d'élèves ingénieurs de l'Ecole des Mines sur la réduction de l'empreinte écologique d'un bâtiment de logement**

Supervision et accompagnement de la mise en place d'un système de management environnemental à la Maison des Elèves de l'Ecole des Mines de Saint Etienne et d'une étude de faisabilité d'une démarche HQE pour le projet de rénovation

Décembre 2004  
à Décembre 2005

**Association VéloCampus**

Membre fondateur et président de l'association VéloCampus qui vise à promouvoir l'usage du vélo urbain et de tout autre mode alternatif à l'automobile grâce notamment, au prêt de cycles.

Expérience en pilotage de projet, gestion administrative, développement informatique de solutions de gestion, webmastering, etc.

Septembre à Décembre  
2004

**Vulgarisation scientifique de l' « empreinte écologique »**

Réalisation d'un travail de vulgarisation à travers un spectacle multi-art et d'une exposition multimédia pour le compte de la Rotonde (centre de culture scientifique)

Septembre à Décembre  
2004

**Réalisation d'une étude sur l'installation d'un puit canadien**

Réalisation pour le compte du Point Info Energie de la Loire d'une étude technique et financière sur l'implantation d'un puit canadien dans une installation agricole.

Mars 2004 à Mars 2006

**Association Respire**

Membre fondateur et vice-président de l'association Respire (Développement Durable à l'Ecole des Mines de Saint Etienne) avec conduite de plusieurs projets de mise en place de systèmes de management environnemental à l'école, à la Maison des Elèves, projets de sensibilisation, de mise en place d'un réseau national, etc.

2001 à 2006

**Cours particuliers de Maths, Physique, Chimie et Informatique**

1998 à 2004

**Diverses expériences dans le milieu professionnel**

Magasinier, pompiste, inventariste, employé de banque, agent de publicité, etc.

## LANGUES

<b>Anglais</b>	Courant (Cambridge First Certificate en 2000 – 830 au TOEIC en avril 2005)
<b>Allemand</b>	Niveau scolaire
<b>Espagnol</b>	Niveau scolaire
<b>Alsacien/Francique</b>	Bon niveau

## INFORMATIQUE

<b>Bureautique</b>	Maîtrise de nombreux logiciels bureautiques pour PC et Mac : Microsoft (Word, Works, Excel, Powerpoint, Access, ...), OpenOffice et équivalents
<b>Logiciels</b>	Connaissance et adaptation facile à tous types de logiciels (comptabilité, photos, vidéo, musique, etc.) – création de solutions de gestion informatique
<b>Web</b>	Conception, réalisation et animation de différents sites web
<b>Matériels</b>	Utilisation de PC et Mac ainsi que de différents matériels informatiques (scanner, graveur, ...)

## INTÉRÊTS

<b>Musique</b>	Piano et autres claviers, guitare, basse, percussions, ... Composition de chansons et mise en musique de films et d'expositions
<b>Écriture créative</b>	Écriture de récits, nouvelles, chansons, poésies
<b>« Évolution Responsable »</b>	Développement Durable, environnement, éco-responsabilité...
<b>Organisation d'événementiels</b>	Organisations de concerts, de conférences, de débats, de buffets, etc.
<b>Action associative</b>	Membre fondateur des associations Respire, Vélocampus Sainté et Objectif Climat
<b>Divers</b>	Psychologie Sociale, Art, Cinéma d'art et d'essai, Romans contemporains, Généalogie, ...