



---

## Ingénieur Eau Environnement

### Directrice Générale de la S.A.S. HYDROSYSTEMES Ingénierie

Exerce depuis 2000

---

#### Domaines de compétences

---

##### ❖ Management

- Responsable de pôle
- Encadrement d'une équipe de 4 personnes.
- Mission de développement commercial et technique.

##### ❖ Eaux superficielles

- Etudes de qualité des eaux superficielles à partir de mesures in situ, de prélèvements d'eau, de Bryophytes et de sédiments pour analyses, mesures de débits, interprétation suivant :
  - L'arrêté du 25 janvier 2010 relative aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface,
  - le SEQ-Eau version 2,
- Prélèvement, tri et détermination de la macro-faune benthique suivant le protocole de l'I.B.G.N. (Indice Biologique Global Normalisé) et étude analytique approfondie des peuplements de macro-invertébrés benthiques : détermination au genre,
- Prélèvements de diatomées suivant le protocole de l'I.B.D. (Indice Biologique Diatomées),
- Participation à des pêches électriques,
- Schémas d'aménagement et de gestion de cours d'eau,
- Lancement et coordination de contrat de rivière,
- Détermination de l'espace de liberté des cours d'eau,
- Dossiers réglementaires au titre de la Loi sur L'Eau.

##### ❖ Cartographie SIG

- Eaux superficielles,
- Eaux souterraines.

##### ❖ Installations classées

- Dossier de demande d'autorisation d'exploiter,
- Dossiers de demande de modification d'arrêté préfectoral,
- Dossiers de régularisation,
- Dossiers de demande de changement d'exploitant,
- Dossiers de cessation d'activité,
- Réalisation de mesures réglementaires (bruit, poussières, eaux),
- Expertise de pollution pour industriel,
- Audits environnement selon la charte environnement UNICEM.

##### ❖ Environnement

- Pré-études de faisabilité de projet de parc d'activités,
- Études d'impact de projets d'aménagement.

## Diplômes

---

- 1999-2000 **D.E.S.S Qualité et Traitement des Eaux** – option Procédés de Traitement et Dépollution, Université de Franche-Comté - UFR Sciences et Techniques - Mention Assez Bien - BESANÇON (25).  
Stage de DESS (6 mois) : Traitement du bois dans le Haut-Doubs et qualité des eaux superficielles.
- 1997-1998 **Maîtrise Génie des Procédés** – Option Génie de l'Environnement, Université de Franche-Comté - UFR Sciences et Techniques –Mention Assez Bien - MONTBELIARD (25).  
Projet de Maîtrise (3 mois) : Procédés membranaires appliqués à l'environnement.
- 1996-1997 **Licence Génie des Procédés** – Option Génie de l'Environnement, Université de Franche-Comté - UFR Sciences et Techniques – MONTBELIARD (25).
- 1994-1996 **D.E.U.G Sciences de la Vie**, Université de Franche-Comté - UFR Sciences et Techniques – MONTBELIARD (25).
- 1992 **Baccalauréat Série D** – Biologie – Lycée Armand Peugeot – VALENTIGNEY (25).

## Formation continue

---

- 2015 **Logiciel de cartographie SIG ArcGIS Version 10.2.1 niveau II**  
Organisme formateur : ESRI formation
- 2012 **Autocad 2D – Perfectionnement des connaissances niveaux I et II**  
Organisme formateur : ADAB Services
- 2011 **Grenelle 2 & Urbanisme**  
Organisme formateur : Groupe Moniteur
- 2011 **Logiciel de cartographie SIG ArcGIS Version 10 niveaux I et II**  
Organisme formateur : ESRI formation
- 2011 **Maîtrise d'un capteur GNSS SIG terrain - ZENO**  
Organisme formateur : LEICA
- 2009 **Matériaux et matériel de carrière**  
Formation interne
- 2007 **Logiciel de Cartographie SIG MapInfo Version 8.5 – Initiation et Perfectionnement**  
Organisme formateur : ADAB services

## Informatique

---

ArcGIS, Mapinfo, AutoCAD, Corel Draw, Access

Utilisation de divers logiciels de traitement et d'acquisition de données

## Expériences professionnelles

---

Depuis novembre 2013	<b>Bureau d'études HYDROSYSTEMES Ingénierie</b> Directrice Générale
Depuis décembre 2014	<b>GRETA 89 Antenne d'Avallon</b> Formatrice Formation continue en SIG sur ArcGIS, MapInfo et QGIS
De sept. 2006 à nov. 2013	<b>Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Agence d'Auxerre</b> Ingénieur Chef de projets Eau-Environnement-ICPE – Cartographe
D'avril 2003 à juin 2004	<b>Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Besançon</b> Chargée d'études Hydrobiologiste – Cartographe
De mars 2001 à juin 2003	<b>Office des Eaux et de la Protection de la Nature du Canton du Jura - Suisse</b> Chargée de mission Eaux superficielles
De nov. à déc. 2000	<b>Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Besançon</b> Chargée d'études Hydrobiologiste – Cartographe
2000	<b>Direction Régionale de l'Environnement de Franche-Comté</b> Stage de DESS (6 mois) : Traitement du bois dans le Haut-Doubs et qualité des eaux superficielles.
De février à juillet 1999	<b>Institut des Sciences et Techniques de l'Environnement – Université de Franche-Comté</b> Chargée de mission : Étude d'opportunité et de faisabilité d'une formation universitaire spécialisée dans le domaine des déchets.
1998	<b>Institut Textile de France – Mulhouse</b> Stage de Maîtrise (3 mois) : Étude de la charge oxydable des effluents de blanchiment de coton et proposition de traitement par centrifugation.
1997	<b>District Urbain du Pays de Montbéliard</b> Stage de Licence (2 mois) : Impact des réseaux électriques sur l'avifaune du District.