



Ingénieur Eau Environnement

Présidente de la S.A.S. HYDROSYSTEMES Ingénierie

Exerce depuis 2000

Domaines de compétences

❖ **Management**

- Chef d'entreprise
- 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 octobre 2018	Bureau d'études HYDROSYSTEMES Ingénierie Présidente
De nov. 2013 à sept. 2018	Bureau d'études HYDROSYSTEMES Ingénierie Directrice Générale
Depuis décembre 2014	GRETA 89 Antenne d'Avallon Formatrice Formation continue en SIG sur ArcGIS, MapInfo et QGIS
De sept. 2006 à nov. 2013	Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Agence d'Auxerre Ingénieur Chef de projets Eau-Environnement-ICPE – Cartographe
D'avril 2003 à juin 2004	Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Besançon Chargée d'études Hydrobiologiste – Cartographe
De mars 2001 à juin 2003	Office des Eaux et de la Protection de la Nature du Canton du Jura - Suisse Chargée de mission Eaux superficielles
De nov. à déc. 2000	Bureau d'études SCIENCES ENVIRONNEMENT Besançon Chargée d'études Hydrobiologiste – Cartographe
2000	Direction Régionale de l'Environnement de Franche-Comté Stage de DESS (6 mois) : Traitement du bois dans le Haut-Doubs et qualité des eaux superficielles.
De février à juillet 1999	Institut des Sciences et Techniques de l'Environnement – Université de Franche-Comté Chargée de mission : Étude d'opportunité et de faisabilité d'une formation universitaire spécialisée dans le domaine des déchets.
1998	Institut Textile de France – Mulhouse Stage de Maîtrise (3 mois) : Étude de la charge oxydable des effluents de blanchiment de coton et proposition de traitement par centrifugation.
1997	District Urbain du Pays de Montbéliard Stage de Licence (2 mois) : Impact des réseaux électriques sur l'avifaune du District.