

## Docteur en hydrogéologie

### 32 ans d'expérience en bureau d'études environnement

#### • Compétences

---

- Hydrogéologie, hydrologie, géochimie, géophysique
- Spécialisée dans la gestion des ressources en eau (aquifères, zones humides, bassins versants)
- Ancienne hydrogéologue agréée de la Loire

#### • Formation

---

##### Docteur en hydrogéologie

1981-1985 : **Doctorat de géologie appliquée / hydrogéologie** - - ENS des Mines de Saint-Etienne - Université de Montpellier - Mémoire réalisé aux Houillères du Bassin Centre Midi : « Etude de l'impact de l'arrêt de l'exhaure minière dans les vallées de l'Ondaine et du Lizeron (42) - Modélisation mathématique du milieu »

1976-1980 : **Maîtrise et D.E.A. de géologie appliquée - hydrogéologie** - Universités de Dijon puis de Montpellier

#### • Expérience professionnelle

---

##### Directrice d'études

**Depuis 1993, responsable de la cellule « géologie-hydrogéologie » au bureau d'études CESAME :**

- Conseil scientifique de Charbonnages de France puis du BRGM-DPSM pour tous les problèmes d'hydrogéologie et d'hydrologie minière
- Études de sites - Fonctionnement hydrogéologique, contraintes d'exploitation (carrières, gravières, décharges, zones humides)
- Études de qualité, vulnérabilité des eaux : nappes, rivières, captages (puits, sources, barrages), zones humides
- Études de synthèse (ressources en eau, hydrogéologie)
- Études quantitatives de la ressource en eau
- Recherches d'eau souterraine

##### Ingénieure chargée d'études

1988-1992 : Ingénieure chargée d'études à la Compagnie de Prospection Géophysique Française (CPGF - Horizon)

##### Géologue indépendante

1985-1988 : Bureau d'études Géohydroloire (42)