



Chargé d'études / Conseil

Hydrogéologie

Hydrologie

Eau

Environnement

Ludovic COQUELET

56 rue Rémy Dumoncel

77210 AVON

☎ 06 72 50 14 80

✉ coquelet.ludovic@orange.fr

Permis B / Célibataire / 32 ans

Domaines de compétences

Etudes		Métrologie	
◆	Délimitations d'Aires d'Alimentations de captages	Hydrologie	◆ Jaugeages en rivière au moulinet à hélices
	Relations nappes/rivières		◆ Installation/gestion de stations débitmétriques, limnimétriques et pluviométriques
	◆ Diagnostic hydrologique de bassin versants ou de parcelles agricoles		◆ Mesure de niveau de nappe à la sonde lumineuse
	◆ Avis hydrogéologiques		◆ Installation/gestion de stations piézométriques
	◆ Bulletins d'informations piézométriques		◆ Gestion de sondes de suivi de qualité de l'eau
	◆ Etudes bibliographiques		
Informatique		Communication	
QGis	ArcGis	◆	Rédaction de rapport d'études
	Cartographie		◆ Présentation à différents publics (collectivités, agence de l'eau, agriculteurs, industriels, ...)
	MapInfo		◆ Adaptation du discours suivant le public visé (spécialisé ou néophyte)
Word	Surfer		◆ Animation d'ateliers pédagogiques sur les thèmes de l'hydrologie et l'hydrogéologie.
	Microsoft Office		◆ Utilisation des réseaux sociaux (LinkedIn, Twitter)
	Access		◆ Anglais (lu, parlé et écrit)

Expériences professionnelles

Hydrogéologue chez AQUI' Brie (Dammarie-les-Lys – 77) <i>Association pour la préservation de la nappe du Champigny</i>		Formation
Depuis 2010	- Délimitation de 7 AAC en Seine-et-Marne	
	- Etat des connaissances sur la nappe des calcaires de Brie	
	- Etude sur les relations entre la nappe du Champigny et la Seine dans le secteur de la fosse de Melun	
	- Réalisation de bulletins d'information sur l'évolution de la nappe du Champigny (consultables sur www.aquibrie.fr)	2010 Master d'ingénierie des hydrosystèmes et des bassins versants Université de Tours (37)
	- Gestion du réseau piézométrique du CD77	2008 Licence de Sciences de la Terre Université d'Orléans (45)
2010	- Gestion des stations de mesures d'AQUI' Brie	2005 Bac S (Spécialité SVT) Orléans (45)
	Opérateur de saisie à l'INRA (Orléans – 45)	
2009	- Saisie de profils pédologiques dans la base DONESOL	
	Stage en Chambre d'Agriculture (Tours – 37)	
2009	- Détermination d'une zone sensible aux transferts superficiels et souterrains des pesticides au sein d'un bassin versant	

Par ailleurs...

2020	MOOC Gestion de projet de Centrale Lille	Depuis 2015	Responsable d'un groupe de trail/running sur facebook.
2019	PSC1 1ers secours civiques de 1er degré		Organisation d'événements : remise de maillots, courses caritatives, ramassage de déchets en forêt, ...