

**GUILLAUME CARLES**

**26 ANS - NATIONALITÉ FRANÇAISE**

**BASÉ SUR LA RÉGION PACA  
PERMIS B - MOBILITÉ SANS CONTRAINTE**

**PORTABLE : 06 47 21 99 96  
MAIL : GUILLAUMECARLES2011@HOTMAIL.FR**

## HYDROGÉOLOGUE

### COMPÉTENCES

<b>HYDROLOGIE HYDROGÉOLOGIE</b>	<b>GÉOLOGIE</b>	<b>G.E.M.A.</b> (Gestion des Environnements en Milieu Aquatique)	<b>GÉOPHYSIQUE</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Quantification/gestion de nappe (qualitatif/quantitatif)</li><li>- Traçage isotopique de flux</li><li>- Modélisation d'écoulement</li><li>- Essais de pompage</li><li>- Géochimie</li><li>- Spéléogénèse karstique</li><li>- Modélisation Pluie-Débit en milieu karstique</li><li>- Acquisition de données (Débitmétrie, sonde CTD)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Minéralogie</li><li>- Sédimentologie</li><li>- Tectonique structurale</li><li>- Sciences du sol</li><li>- Sédimentologie</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hydrobiologie</li><li>- Chimie de l'eau (Traitement)</li><li>- Hydraulique fluviale et urbaine</li><li>- Aménagement de cours d'eau</li><li>- Gestion des ressources en eau potable</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Prospection magnétique</li><li>- Prospection électrique</li><li>- Tomographie</li><li>- Topographie</li></ul>
<b>LANGUES</b>	<b>BUREAUTIQUE</b>	<b>MODÉLISATION</b>	
Bilingue anglais Espagnol bon niveau	Pack Office : Excel, Word, Power Point autres : QGis, MonteVerdi, Grapher	Logiciels MODFLOW et KARSTMOD	

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

<b>INGÉNIEUR DE RECHERCHE</b> 6 MOIS - février à juillet 2017	<u>Vers une gestion active de la ressource en eau karstique :</u> <u>Réserve en eau potable et écrêtement des crues.</u> Projet DARDENNES à Toulon en partenariat avec Véolia - Encadrement par M. Bruno ARFIB
<b>HYDROGÉOLOGIE ISOTOPIQUE</b> STAGE - avril 2015	Échantillonnage, travail en laboratoire et dossier de synthèse. Site d'étude : Nappe de la Crau (13) - C.E.R.E.G.E. : Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement à Aix-en-Provence
<b>EMPLOYÉ POLYVALENT</b> JOB ETUDIANT- juillet à août 2016	Travail en équipe, gestion des stocks, sécurité et hygiène alimentaire Monoprix, Allée Provençales Aix-en-Provence (13)

### FORMATIONS

<b>MASTER 2</b> Juin 2017	HYDROGÉOLOGIE, SCIENCES DE L'EAU, obtenu à l'Université d'Aix-Marseille <b>Major de promotion</b>
<b>MASTER 1</b> Juin 2016	G.E.M.A. : Hydrogéologie et Gestion des Environnements en milieu Aquatique, obtenu à l'Université d'Aix-Marseille
<b>LICENCE</b> Juin 2015	LICENCE EN SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE spécialisation Géologie, obtenue à l'université Aix-Marseille, Aix en Provence
<b>BACCALAURÉAT</b> Juin 2011	BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE option Sciences de la vie et de la Terre, obtenu au Lycée la Nativité à Aix-en-Provence