

**Marie P.** - Né le 06/02/1984  
**49630 Corné**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 712050924**

## Chargée d'affaire géologie- géotechnique - environnement

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

septembre 2007: Master 2 pro génie géologique et génie civil.

### Expériences professionnelles

---

de février 2008 à aujourd'hui Chargée d'affaire géotechnique Préparation et suivi de chantier : proposition technique et financière, instruction de chantier, implantation des sondages Dépouillement et analyse des résultats terrain et labo :calcul/dimensionnement des fondations Rédaction de rapport d'études : mission type G0, G11, G12, G5 sur différents projets (bâtiments industriels, tertiaires, collectifs, maisons individuelles)  
Commercial : suivi et développement de la clientèle (particuliers, collectivités, architectes, constructeurs, BET structure, bureau de contrôle...) 2007 (6 mois) INGENIEUR GEOTECHNICIENNE Préparation des chantiers (DICT, instructions), relation avec le client, implantation et nivellement des essais, réalisation des essais en laboratoire, dépouillement et analyse des données, réalisation de note de calculs, et rédaction de rapports d'étude G11 et G12 pour des maisons individuelles et bâtiments industriels. Participation à une étude de diagnostic G5 sur une falaise. Réalisation d'une étude paramétrique des données de contrôle de compactage.

2006 (1 mois) ASSISTANTE INGENIEUR GEOTECHNICIENNE Suivi d'excavations au tractopelle et réalisation des coupes lithologiques des terrains, dépouillement des essais, rédaction de rapports d'étude géotechnique préliminaire de site (G11) 2006 (3 mois) OPERATRICE CONDITIONNEMENT (Laiterie du Val d'Ancenis, Ancenis, 44)

2005 (2 mois) TECHNICIENNE GEOLOGUE (Laboratoire régional des ponts et chaussées (unités géotechniques et environnement et risque ), les Ponts de Cé, 49) Réalisation des essais en laboratoire, suivi d'une campagne géophysique (EM31) et participation au recensement des cavités souterraines (marnières) sur le département de la Sarthe.

### Langues

---

- Anglais : lu, écrit, notion d'oral / Allemand: notion parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Géotechnique : Maîtrise des essais en laboratoire (granulométrie, VBS, limite d'Atterberg, PROCTOR, IPI, ...) et des essais in situ (pressiomètre, pénétromètre, essai à la plaque), relevés structuraux (boussole, clinomètre) Maîtrise des calculs de dimensionnement des fondations superficielles et profondes, sensibilisation aux méthodes de dimensionnement des colonnes ballastées.

Elaboration de rapports d'étude géotechnique préliminaire de site (G11) et d'avant projet (G12)

Géophysique : Maîtrise des essais électriques (SYSCAL, ABEM, ELER), des essais sismiques (PASI, BISON), des essais

électromagnétiques (EM31)

Interprétation des données (utilisation de logiciels)

Hydrogéologie : Relevé piézométrique, essai de perméabilité (essai Porchet), mesures (conductivité, alcalinité, pH)

Maîtrise de Word, Excel, PowerPoint, Autocad, Geolog

Notion de Mapinfo, Winsev, Winsism, Geostab, StereoNett, Compactlog, Panda 2 (Expert)

## **Centres d'intérêts**

---

- Goût prononcé pour les sorties culturelles (musique, cinéma), et les activités de plein air (randonnée, cyclisme)