

## **Marina ERB**

22 rue du Clos Sévigné  
35510 Cesson-Sévigné  
06.22.92.88.83  
marinaerb@live.fr  
Permis B  
Née le 24 Avril 1992

### **Formation**

**2013-2014** : M1 Mention Chimie, Université Rennes 1 (35)

**2012-2013** : L3 Mention Chimie, Université Rennes 1 (35)

**2010-2012** : DUT de Mesures Physiques, option Matériaux et Contrôles Physico-chimiques, IUT de Lannion (22)

**2009** : Baccalauréat Scientifique, option S-SVT (Physique-Chimie), Lycée Saint Pierre, Saint Briec (22)

### **Expériences professionnelles et personnelles :**

**6/05/2013 - 26/06/2013** : Stage à Géosciences au CNRS à Rennes (35), Equipe Géochimie des Eaux et des Interfaces, encadré par Emilie JARDE et Loïc HARRAULT

*Sujet : Traceurs de contamination fécale dans les zones conchylicoles – Les stanols comme marqueurs de sources,*

**Été 2012** : vacation au CETE au Laboratoire de Saint-Briec (22)

**2/04/2012 - 15/06/2012** : Stage à la CETE au Laboratoire de Saint Briec (22), encadré par Sarah GOYER et Lionel ODIE

*Sujet : Mesures de module de rigidité sur enrobés bitumineux*

**Été 2011** : bénévole dans une « charity shop », Bodmin, Angleterre

*-tenue de caisse*

*-progression dans la langue anglaise*

### **Centres d'intérêt**

Dessin, musique, natation

### **Compétences**

- Anglais courant, Espagnol scolaire
- Formation Premiers Secours avec la Sécurité Civile, Saint Briec
- Power Point, Word, Excel, recherches bibliographiques
- Prélèvements d'échantillons fécaux et d'eaux de mer et rivières, préparation d'échantillons (lyophilisation), extraction de la matrice solide (ASE et SPE), purification sur phase solide, séparation et identification par chromatographie en phase gazeuse et spectrométrie de masse
- Préparation des éprouvettes cylindriques, essai de traction sur les éprouvettes cylindriques, traitement du signal, désenrobage (perchloroéthylène), granulométrie