



- Maîtrise des règles de représentation et d'analyse cartographique
- Connaissances en référentiels et données de base de l'information géographique, méthodes d'acquisition et d'intégration des données localisées
- Maîtrise des techniques et logiciels liés au traitement des données géographiques
- Traitement et analyse des données spatiales et attributaires
- Production de cartographies selon les demandes
- Curiosité et intérêt pour les nouvelles technologies

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Mai 2023 - Aujourd'hui**

*Technicienne SIG et cartographe - CREXECO (63)*

- Compilation des données cartographiques et intégration dans les projets SIG des études
- Réalisation des cartes selon les besoins de chaque étude (cartes de présence, enjeux, impacts et mesures...)
- Gestion et mise à jour des bases de données internes (bibliographiques, cartographiques...)
- Gestion et veille réglementaire des données cartographiques pour le territoire régional et national (ZNIEFF, sites Natura 2000, ENS, etc.)
- Appui à la mise en place d'outils terrain pour les missions des écologues. Logiciel : QGIS

**Décembre 2015 - Avril 2023**

*Cartographe de réseaux électriques - Bureau d'études Monjanel et Viguié (63)*

Commandes des détections terrain des réseaux électriques, mise à jour des bases de données après le retour des entreprises prestataires. Logiciel : QGIS, Atlas, E-maps, Formap.

**Juin 2015 - Décembre 2015**

*Agent contractuel Systèmes d'Information Géographique - DDT du Puy-de-Dôme (63)*

Mise à jour de la base de données cours d'eau, drains et barrages sur le département du Puy de Dôme.  
Logiciel : QGIS

**Novembre 2014 - Février 2015**

*Technicienne Cartographe - Memoris (Manpower) (44)*

Photogrammétrie : mise à jour des données cartographiques et numériques à partir des images satellites, identification de l'occupation des sols. Logiciel : Microstation.

**Février 2014 - Août 2014**

*Stage Master 2 - Météo France (31)*

« Analyse croisée microclimat/morphologie urbaine à partir des observations de la campagne EUREQUA ».  
Logiciels : QGIS, R, ORBISGIS

**Avril 2013 - Juin 2013**

*Stage Master 1 Télédétection - Université de Nantes, Laboratoire de Planétologie et Géodynamique (44)*

« Évaluation de l'importance des effets non linéaires dans les mélanges spectraux à partir de cas simples et contrôlés ». Logiciel : ENVI

**Juin 2010 - Août 2011**

*Analyste de documentation Hygiène, Santé, Environnement - GENERAL ELECTRIC INTERNATIONAL INC (Colombie)*

Mise à jour du système de sécurité du travail et la santé environnementale.

**Juin 2009 - Novembre 2009**

*Responsable Hygiène, Santé, Environnement - SOCIÉTÉ DES PÉTROLES SHELL (Colombie)*

Contrôle de l'utilisation d'éléments de protection lors de chantiers et réalisations de conférences de sécurité.

FORMATION

**2013 - 2014** Master 2 en Cartographie et gestion de l'environnement - Université de Nantes (44)

**2012 - 2013** Master 1 en Biologie et gestion de l'environnement - Université de Nantes (44)

**2003 - 2008** Professionnel en Administration et Gestion de l'Environnement - Universidad Piloto de Colombia (Colombie)

DIVERS

**Langues :** Espagnol (langue maternelle), Français (pratique courante), Anglais (notions)

**Centres d'intérêt :** danse, randonnée.

**Lina QUINTERO**

Depuis Mai 2023  
Technicienne SIG et  
cartographie

**Adresse :**  
20 rue Henri et Gilberte  
Goudier  
63200 Riom

**Tél :** 04 15 47 00 02

**E-mail :**  
lina.quintero@crexeco.fr