Julia P. - Née le 28/06/1983 31400 Toulouse 3 ans d'expérience dont 2 à l'étranger

Réf: 1006221207

Ingénieur d'études

Objectifs

- Participer à la réalisation d'études techniques sur des projets en cohérence avec un développement durable des territoires

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Midi Pyrennées, dans le Bâtiment.

Formations

Ingénieur Génie Civil/Environnement Polytech'Orléans

Expériences professionnelles

2009

Chargée de mission SIG (Octobre - Novembre 2009) Direction Départementale de l'Equipement et de l'Agriculture 31 (DDEA31) • Amélioration des données SIG relatives aux PPR Inondation • Elaboration de tables d'enjeux (humains, infrastructures, environnement...) sur MapInfo • Croisement des tables d'enjeux avec l'aléa "inondation" • Réflexion à la mise en place d'un SIG "Gestion de Crise"

2009

Cartographe (Février à Avril 2009) GéoTexel (31) • Traitement d'images haute résolution (recalage, affichage, reprojection) • Numérisation de zones boisées susceptibles d'altérer le réseau électrique aérien

2008

Ingénieur d'études géomatique/environnement (Mai 2007 - Novembre 2008) Institut de Recherche pour le Développement (IRD) / Université de Nouvelle-Calédonie (UNC) • Programme CRISP (Coral Reef InitiativeS for Pacific), composante 'Gestion des Bassins Versants' • Développement d'une méthodologie de spatialisation et d'estimation de l'érosion hydrique des sols en Nouvelle-Calédonie (modélisation sur S.I.G. à partir d'une équation mathématique) • Détermination des zones de gestion prioritaire en termes d'apports terrigènes au lagon en Nouvelle-Calédonie sur S.I.G. (ArcGIS) • Utilisation de la modélisation pour l'étude de l'érosion aux lles Fidji et en Polynésie Française • Organisation d'une semaine de travail sur S.I.G. pour des partenaires du Pacifique

Langues

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Outils : SIG (ArcGIS, MapInfo), Bureautique, Internet, HTML/PHP Gestion de projet (Expert)

Permis

Centres d'intérêts

- Equitation Voyages