

Murielle MANTRAN - 29 ans
 Bagatelle 97129 LAMENTIN
 Tél. : 06-90-44-61-53
 murielle.mantran@wanadoo.fr
 Permis B (2002) - BAFA et Secourisme (2004)
 Permis bateau côtier et fluvial (2007)

Objectifs : Mettre mes qualités pluridisciplinaires en géographie et mes compétences en SIG à votre service.



GÉOMATICIENNE

COMPETENCES

Thème	Compétences	Logiciels et matériels	Missions réalisées
Géomatique	SIG	ArcGIS (Spatial analyst et 3D analyst), Mapinfo (Vertical Mapper), Géoconcept, GVsigt., Grass, QuantumGIS	Cartographies Requêtes Géoréférencement Etc..
	Bases de données	Access, Postgre/postGIS	BD Bananiers
	Webmapping	Langage HTML, langage PHP, Mapperserveur	Mise en place d'un portail intranet
	Modélisation	Surfer.	Calculs de volumes
	Traitements d'images	Er Mapper, Grass, Adobe photoshop	Téledétection
Infographie	DAO	Adobe Illustrator	Création de logo, cartes de visite et brochures publicitaires
Formation	Formatrice indépendante	SIG, GPS et cartographie	Mise en place d'une formation pour des professionnels
Matériels spécifiques	Techniques	Théodolite GPS GPS-Sondeur Sonde multi-paramètres Courantomètre	Pente de parcelles Localisation Carte bathymétrique Analyses d'eau Carte courantologique
Entreprise	Gestion - Comptabilité	Devis, factures, comptabilité simple	Géomatik Karaïb
Informatique	Installation et maintenance	PC sous windows Pack office	Aide à la gestion d'un parc informatique
Langues		Anglais et espagnol Langue des signes française	Intermédiaire Débutante

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Géomatik Karaïb – Bureau d'étude en Cartographie, SIG et Formations
 (N°SIRET : 532 301 512 00010 APE : 7112B, Ingénierie, études techniques).

Poste	Structure	Missions	Période
Chargée de recherche	Université des Antilles et de la Guyane CEREGMIA	Modélisation spatiale des dynamiques agricoles	2012-....
Géomaticienne	Agence Régionale de Santé Service de Lutte Anti-Vectorielle	Cartographie des épidémies de dengue et de leptospirose	2011-2012
Ingénieur de recherche	INRA Centre Antilles-Guyane Unité AgroSystèmes TROPICAUX	Responsable SIG Elaboration d'un référentiel cartographique de gestion du risque de transfert de la chlordécone Modélisation spatiale du transfert d'innovation entre agricultures du secteur bananier	2008-2011

Géomaticienne	Centre d'Etudes Techniques de l'Équipement Direction Générale des Routes Intelligentes	Elaborer le référentiel spatial des bornes de comptage de véhicules (SIREDO)	2005
Aide-cartothèque	Cartothèque de l'Université de Provence, centre d'Aix-Marseille 1	Inventaire et classement de cartes topographiques	2005
Emplois étudiants et saisonniers	SDIS 13 Bibliothèque municipale (84240) CLSH ET CV GIFI, Champion SNCF	Guetteurs-pompiers en vigie Animatrice soutien scolaire Animatrice Intérimaire Commerciale	2002-2008

FORMATIONS

Diplômes	Université	Année
Doctorat en géographie	Antilles-Guyane	En cours
Master Biodiversité Tropicale	Antilles-Guyane Aix-Marseille 1 Laval (Québec)	2007
Licence Traitement de l'information géographique	Aix-Marseille 1	2005

Formations	Lieu	Année
Outils SIG libres	Services géographiques (Toulouse)	2010
Base de données DONESOL	INRA Orléans	2009
Téledétection	Université de Rennes 1 (ENVAM)	2009

LOISIRS

Sports	Hand-ball Randonnées pédestres	En compétition Loisirs
Musique	Guitare et Ka	Loisirs
Arts	Dessin Photographie	Fusain et pastel Amateur
Divers	Voyages	Guyane, Caraïbe, Japon, Canada, USA.