

HENRY John
34 rue de la Porte Auxerroise
89200 Avallon
Johndu972@gmail.com
0696044603

Ecologie urbaine & citoyenne
2 rue d'Austerlitz
31000 Toulouse

Objet : Demande de stage dans le cadre de ma formation de Technicien Supérieur en Système d'Information Géographique

Madame Lebreton,

Actuellement en formation de Technicien Supérieur en Système d'Information Géographique (formation professionnelle continue sans obligation de rémunération), et récemment diplômé d'un Master 2 professionnel de Géographie, spécialisé dans l'environnement et l'aménagement du territoire, à l'Université des Antilles, je recherche un stage en entreprise du 26 Mars jusqu'au 15 Juin 2018, dans le cadre de ma formation.

Ecologie urbaine est une agence spécialisée dans la transition écologique des territoires et des villes. Afin de vous aider dans vos missions, je souhaite ainsi apporter mon engagement et mes compétences.

Les connaissances théoriques acquises tout au long de mon parcours universitaire ont été renforcées par deux stages pratiques en qualité de Chargé de mission, effectués dans un premier temps au sein de CAP Nord Martinique pour une durée de 3 mois, puis dans un second temps au sein de l'Agence des cinquante pas géométriques pour une durée de 6 mois.

J'ai effectué également une mission (Recensement exhaustif des constructions existant dans la bande des cinquante pas géométriques afin d'accompagner les occupants sans titre à déposer des demandes de cession) à l'Agence des Cinquante pas géométriques en tant que volontaire service civique.

Je suis sérieux, doté d'un bon sens de l'organisation, d'une bonne capacité d'analyse et du travail en équipe qui selon moi sont des qualités indispensables pour être un bon technicien.

En espérant vous avoir convaincu de ma motivation et dans l'espoir de vous rencontrer très prochainement, je vous remercie d'avance de l'attention que vous voudrez bien accorder à ma demande.

Dans cette attente, je vous prie d'agrée, Madame, mes sincères salutations.

John HENRY



John HENRY - 34 rue de la Porte Auxerroise 89200 AVALLON
Tél. : 06 96 04 46 03 - Email : johndu972@gmail.com

25 ans Célibataire - Permis B

Géomaticien



Compétences

TECHNIQUE >

- > Logiciels : ArcGIS, MapInfo, Géoconcept, FME, Autocad, Access, PostGreSQL, Adobe Illustrator
- > Langage de programmation : SQL, VB, Python
- > Webmapping
- > Acquérir des données et concevoir un projet SIG
- > Exploiter les données d'un SIG et diffuser des informations géographiques
- > Lecture et Analyse des documents d'urbanisme
- > Diagnostic et Analyse territoriale, environnementale



Centres d'intérêt

SPORT >

Football (club),
Randonnée et Natation

MUSIQUE >

ACTUALITE >

Documentaire télé, magazines
& revues spécialisés



Expérience professionnelle

3 NOV 2016 – 29 AOUT 2017 > **AGENCE DES 50 PAS GEOMETRIQUES** > *OPERATEUR TERRAIN REGULARISATION FONCIERE*

- > Recensement exhaustif des constructions existantes dans la bande des cinquante pas géométriques :
 - Identification et localisation des constructions en situation irrégulière
 - Incitation et aide à la complétude de dossier de régularisation ou en cours d'instruction
 - Cartographie terrain avec identification des occupants en lien avec la commune
 - Mise à jour de la base de données SIG de l'Agence (nature des bâtis, photographies des constructions, informations complémentaires)

4 JAN 2016 – 5 JUILLET 2016 > **AGENCE DES 50 PAS GEOMETRIQUES** > *CHARGE D'ETUDE HISTORIQUE ET DYNAMIQUE URBAINE*

- > Dynamique des communes littorales du Nord martiniquais :
 - Etude sur l'évolution historique des bourgs côtiers nord martiniquais : recherche documentaire
 - Comprendre les règles sociales et spatiales qui construisent chacun des bourgs côtiers à travers des cartes et une enquête terrain : Caractériser le bâti, observer l'état extérieur du bâti afin d'établir une typologie dans les zones soumises aux risques naturels

1 AVRIL 2015 – 31 JUILLET 2015 > **CAP NORD MARTINIQUE** > *CHARGE DE MISSION GESTION DES MILIEUX (STAGE)*

- > Etude de la procédure et montage de dossier de demande de classement Ramsar des forêts marécageuses de la commune de Trinité (Travail et collaboration entre les acteurs, recherche documentaire et terrain)



Formation

2017 – 2018 > **TECHNICIEN SUPERIEUR EN SYSTEME D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE** > *GRETA AVALLON*

2015 – 2016 > **MASTER 2 PROFESSIONNEL GEOGRAPHIE** > *UNIVERSITE DES ANTILLES*

- > Spécialité : Environnement, territoires et sociétés

R É P U B L I Q U E F R A N Ç A I S E

Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche

UNIVERSITE DES ANTILLES
MASTER

Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.613-1, D.613-3 et D.613-6 ;

Vu l'arrêté du 23 juillet 2015 relatif à l'accréditation de l'UNIVERSITE DES ANTILLES ; l'habilitant à délivrer des diplômes nationaux ;

Vu les pièces justificatives produites par M. JOHN HENRY, né le 5 février 1992 à FORT-DE-FRANCE (972) en vue de son inscription au master ;

Vu les procès-verbaux du jury attestant que l'intéressé a satisfait au contrôle des connaissances et des aptitudes prévu par les textes réglementaires ;

Le diplôme de **MASTER** Sciences Humaines et Sociales, dans le domaine Sciences Humaines et Sociales, Mention Géographie, spécialité Environnement, Territoire et Sociétés dans le Bassin Caraïbe et l'Amazonie, à finalité Recherche et Professionnelle *mention passable* est délivré à **M. JOHN HENRY**

au titre de l'année universitaire 2015-2016 et confère le grade de master, pour en jouir avec les droits et prérogatives qui y sont attachés.

Fait le 6 décembre 2016

Le titulaire

L'Administrateur Provisoire



N° 120162AN502479 11883929

Jacky NARAYANINSAMY



Camille GALAP

TITRE 13310

Technicien Supérieur en Système d'Information Géographique

Métiers visés

Technicien en SIG, technicien géomaticien, Géomaticien

Objectifs

- ▶ Créer des bases de données géographiques à partir de cahiers des charges, avec des logiciels de dessin assisté par ordinateur (DAO) ou de conception assistée par ordinateur (CAO), des systèmes de gestion de bases de données (SGBD) ou des systèmes d'information géographique (SIG).

Contenu de formation

- ▶ **Module 1 : Acquérir des données et concevoir un projet de Système d'Information Géographique**
 - Introduction aux SIG : Géodésie, Cartographie, Théorie et enjeux du SIG, Bases de données IGN, Le droit et les SIG
 - Domaines d'application des SIG : Interventions des entreprises privées et publiques, Exposés individuels
 - Bases de données : Excel, Modélisation, Access, PostGreSQL
 - Langages informatiques utiles en SIG : Algorithmes, VBA sous Excel, SQL via Access et MySQL/ PhpMyAdmin, Python
 - Topographie et numérisation : Topographie, Télédétection, Microstation
 - Logiciels SIG : MapInfo, Géoconcept, ArcGis, QGis, FME
- ▶ **Module 2 : Exploiter les données d'un Système d'Information Géographique et diffuser des informations géographiques**
 - Logiciels SIG : MapInfo, Géoconcept, ArcGis, QGis, FME
 - DAO : Illustrator, Sémiologie Graphique
 - Webmapping
- ▶ **Module 3 : Un projet SIG de A à Z**
 - Projets SIG Personnel
 - Stage en entreprise
- ▶ **Module 4 : Vers un futur emploi, Préparation à la certification**
 - Vers un futur emploi : Appels d'offres, TRE
 - Préparation à la certification : Dossier Professionnel, Evaluation en cours de formation, Révisions, Examen final et Entretien

Modalités

Modalités pédagogiques

- ▶ Présentiel collectif et/ou individualisé
- ▶ Apprentissage adapté à l'expérience de chacun
- ▶ Echanges entre les apprenants