

GEOMATICIEN

Spécialiste en gestion des espaces naturels



Formation

2001/2002
Ecole Nationale Supérieure
Agronomique de Toulouse,
Université Toulouse I et II

DESS SIGMA (Sciences de l'Information Géoréférencée pour la Maîtrise de l'environnement et l'Aménagement du territoire)

Bases de données (SGBD), Systèmes d'information géographique (SIG), Télédétection, applications web, Programmation, Aménagement du territoire et environnement
Mise en ligne de cartes cliquables sur Internet en SVG (Scalable Vector Graphics)
http://www.ramoge.org/carte_ramoge/

1999/2001
Université de Metz
(UFR SciFA)

Licence et Maîtrise d'Institut Universitaire Professionnalisé (IUP) génie et gestion de l'environnement

Aménagement du territoire, milieux naturels, eau, déchets, sols

1997/1999
Institut Universitaire de
Technologie d'Aurillac (15)

DUT génie biologique option génie de l'environnement

Aménagement du territoire, milieux naturels, eau, déchets, sols
Deux projets : communication de l'IUT génie biologique et édition cartographique après photo-interprétation pour évaluation de l'impact du tourisme en montagne

Expérience

Depuis Février 2003
Conservatoire Régional des
Espaces Naturels (CREN)
de Midi-Pyrénées

Chargé de mission SIG

Conception et gestion de bases de données, travaux cartographiques, suivi de dossier, appui technique pour les différents chargés de mission, administrateur réseau, Inventaires naturalistes, Chargé du programme de modernisation des Znieff en Midi-Pyrénées

2003
Services Géographiques

Formateur sur ArcGIS 8.2 (1 semaine)

Elaboration du programme, des supports de cours et animation de la formation

2002
Institut National de la
Recherche Agronomique
(INRA) de Bordeaux

Etude de l'influence de la structure du paysage sur la biodiversité dans les forêts landaises (6 mois)

Elaboration de bases de données géographiques et développement sur ArcInfo (AML) sous Unix, Photo-interprétation, Analyse spatiale, Ecologie du paysage

2001
Conservatoire Régional des
Espaces Naturels (CREN)
du Limousin

Etude régionale des landes sèches du Limousin (5 mois et demi)

Mise en place de la méthodologie, photo-interprétation, inventaires naturalistes, élaboration d'une base de données (*Access*) et hiérarchisation des landes sèches du Limousin

2000
Parc Naturel Régional de
Lorraine

Cartographie, typologie et proposition de gestion de milieux naturels (2 mois)

Inventaires naturalistes sur une commune, élaboration de cartes thématiques dans le cadre d'un programme "Atlas communal" et propositions de gestion

Autres compétences

Informatique

Logiciels SIG : ArcInfo, ArcView (3 et 8), Geoconcept, MapInfo, Idrisi

Systèmes d'exploitation : Windows, Unix

Modélisation de données : WinDesign

Languages : Avenue, AML, SQL, OQL, Visual Basic

Image : Envi (télédétection), Photoshop, Corel Draw

Internet : HTML, PHP, MySQL, notions SVG, javascript

Bureautique : Microsoft Office

Langues

Anglais (lu, écrit, parlé), Preliminary English Test (Université de Cambridge).

Espagnol (lu, écrit, parlé). Différents séjours.

Allemand de base

Occitan Limousin (compris, lu)

Centres d'intérêt

Informatique

Naturalisme (botanique et herpétologie essentiellement)

Recherches généalogiques depuis 10 ans.