

álvaro N. - Né le 03/07/1974  
92160 Antony  
14 ans d'expérience dont 12 à l'étranger  
Réf : 1703081452

## Charge d'etudes sig, cartographie

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### Formations

---

2015 Master 2 en Géomatique et Télédétection. Université Paris 1-Panthéon-Sorbonne  
1999 DESS en Aménagement du Territoire et Environnement. Université Polytechnique de Valence, Espagne.  
1998 Maîtrise en Géographie, Université de Las Palmas de Grande Canarie, Espagne.

### Expériences professionnelles

---

#### 2016

Cartographe Géomaticien. Assistance technique pour l'élaboration de la " Cartographie des utilisations des sols dans la région de Bianouan, Côte d'Ivoire". Gestion de bases de données, élaboration des analyses spatiales. (ENVI, ArcMap et Qgis). Production cartographique. Traitement et classification supervisée des images à haute résolution SPOT 6 et PLEAIDES Airbus Défense and Space. Financé par la Commission Européenne. Société SalvaTerra. Paris, France. <http://www.Salvaterra.fr/fr/Equipe>

#### 2015 Mars/Sept

Cartographe Géomaticien. Assistance technique pour l'élaboration de la "Cartographie et analyse de l'évolution de l'utilisation des terres dans la région du Sud Kwamouth, RD Congo ". Collecte de données GPS, création et gestion de bases de données spatiales. Analyses des zones d'influence, pentes et exposition, élaboration modèles numériques de terrain, (ENVI, ArcMap et Qgis). Traitement et classification supervisée des images à haute résolution Landsat 8 et Rapideye .Financé par la Commission européenne, en collaboration avec le Centre Commun de Recherche - Ispra, SalvaTerra.. <http://www.Salvaterra.fr/fr/Equipe>

#### 2006–2014

Coordinateur et technicien pour des Programmes d'Aménagement du territoire, Environnement et Développement durable. Spécialiste socio-environnemental, "Programme National du Tourisme au Paraguay". Secrétariat National de Tourisme. [www.senatur.gov.py](http://www.senatur.gov.py) Coordinateur du projet, "Développement durable dans la région de la Forêt Atlantique du Bassin du Haut Paraná. Paraguay", Agence Espagnole de Coopération International au Développement. AECID <http://www.aecid.es/ES> Directeur du Programme "Environnement et développement économique en Tunisie". Agence Espagnole de Coopération International au Développement. AECID <http://www.aecid.es/ES> Coordinateur du projet, "Développement durable à travers la gestion forestière dans la région de la Kroumérie, Tunisie". IPADE [http://www.fundacion-ipade.org/\\_old/htm/tunez.htm](http://www.fundacion-ipade.org/_old/htm/tunez.htm)

#### 2005/2006

Cartographe et Géomaticien, dans le projet "Analyse et planification de la gestion des risques naturels dans les 30 municipalités de l'ouest du Nicaragua." Élaboration de rapports techniques, analyse SIG et élaboration de cartographie. World Institute of Disaster Risk Management (DRM). Financé par la Banque Mondiale. Nicaragua. <http://webgeofisica.ineter.gob.ni/proyectos/30municipios/index.html>

#### 2004/2005

Cartographe Géomaticien, dans le projet "Développement d'outils pour la gestion participative des terres et des ressources naturelles". Analyse SIG et Élaboration de cartographie, utilisation des données GPS, cadastre communautaire, analyse spatiale. Action contre la Faim, Nicaragua.

<http://dotsub.com/view/81b6eb28-9b1a-44cd-9dfa-3a19a4ded0b4> 2002/2003 Assistant Technique de l'étude "Évaluation des groupes vulnérables dans la ville de Saint Louis du Sénégal". ONG IMRAGEN, Paris, France/Sénégal. <http://andtaxawutalibe.assomedia.org/statistiques.htm> 2000/2002 Technicien environnemental dans différents projets de l'Agenda 21, Aménagement du territoire, développement rural, et planification de zones protégées. Auditorias ambientales Canarias. Espagne. <http://www.medioambientecanarias.com/intro.html>

## Atouts et compétences

---

### TELEDETECTION ET AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

#### Techniques

Production et gestion de l'information géographique pour l'analyse spatiale et la production cartographique.

Systèmes d'information géographique (SIG) et Design assisté par ordinateur (DAO), données GPS.

Élaboration de cartographie et plans détaillés géoreferencés.

Exploitation d'images satellites, multi-spectrales, à haute résolution.

#### Informatiques

SIG / cartographie : ArcMap, ArcGIS 10.1, Qgis

Webmapping : Openlayers, Geosuite

Traitement d'images : ENVI 4.7

Programmation : connaissances en IDL, Python

Bureautique: Microsoft Word, Power Point, Excel

### COURS DE SPÉCIALISATION ON LINE

Téledétection et Systèmes d'Information Géographique avec software libre Qgis Ilwis. TYC GIS. 80 heures. 2014

Systèmes d'Information géographique appliqués aux études urbaines ArcGis. Lincoln Institute of Land Policy. 200 heures. 2013.

Gestion de projets par résultats, Banque Interaméricaine de développement. 120 heures. 2013.

Politiques des sols et changement climatique, Lincoln Institute of Land Policy. 200 heures. 2012.

Valorisation économique des services de l'environnement et mécanismes de financement pour les zones protégées.

FAO. ONU. Université du Chili. 120 heures. 2010. (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Trekking et randonnée en montagne

Botanique et photographie (exposition de photographies amateur aux Canaries et Paraguay)

Fort intérêt pour la politique internationale et la géopolitique