

AINSA Alice  
18 rue Edouard Lockroy, 75011 Paris  
[aliceainsa@gmail.com](mailto:aliceainsa@gmail.com) 06 61 62 53 91  
09/10/1994 (23 ans) - Permis B



## EN RECHERCHE D'EMPLOI

### Formation

---

- 2016-2017 : Master spécialisé **Carthagéo** à la Sorbonne, Paris. Spécialisé en cartographie ayant comme spécificités la modélisation et la représentation de l'information géographique autour de méthodes spatiales. Cartographie, Analyse Spatiale, Webmapping.
- 2014-2017 : Formation d'ingénieur à l'**École National des Sciences Géographiques (ENSG)**, Champs-sur-Marne. Spécialisée en géomatique et centrée sur l'acquisition et la gestion de l'information géographique. SIG, Télédétection, Photogrammétrie, Géodésie, Topométrie, Gestion de projet, Management.
- 2012-2014 : **Classe préparatoire scientifique** (MPSI-MP) au Lycée Charlemagne, Paris.
- 2012 : **Baccalauréat général – Série S – Spécialité Mathématiques – Mention Bien.** Participation au Tournoi Français des Jeunes Mathématiciens et Mathématiciennes (TFJM<sup>2</sup>).

### Expériences Professionnelles et Projets

---

- Depuis Décembre 2017 : **Ingénieur projet** chez CARDIWEB.
- Avril-Octobre 2017 : **Stage de fin d'étude** à CARDIWEB, Paris : Intégration d'un projet de groupe sur la maintenance et l'amélioration du Back-Office d'une application web. Spring, AngularJS, Java, JavaScript, Html, MySQL.
- Juin-Aout 2016 : **Stage de recherche** à la Fondation Bruno Kessler (FBK), Trento (Italie) : Test et étude d'un plugin permettant la classification d'ortho-images de haute résolution sous QGIS. Télédétection, Analyse, QGIS.
- Juin-Juillet 2015 : **Stage terrain** de géomètre organisé par l'ENSG, Forcalquier : Réalisation d'un projet ayant pour but de déterminer la précision des traces GPS. Télédétection, Photogrammétrie, Topométrie, Géodésie.
- **Projet développement** : Création du site web permettant de connaître le parcours (stages et emplois) des anciens élèves de l'ENSG Front End et Back End. JavaScript, Php, Html, MySQL.
- **Projet web-mapping** : Publication d'une carte sur internet permettant de lire le niveau social moyen des bassins des différents collèges de Paris. QGIS, PostgreSQL, PostGIS, Geoserver.
- **Projet de recherche et développement**, IGN : Création d'un plugin en **Python** sous **QGIS** permettant la modélisation d'un polygone d'inondation avec récupération des altitudes.

### Compétences

---

- **Informatique** : SIG (QGIS, ArcGIS), Programmation Web (JavaScript, Java, Php, HTML, CSS), Cartographie, Analyse et statistique spatiale, Base de données, Illustrator, Philcarto, Python, UML, R, C++, SQL, Microsoft Office.
- **Langues** : Anglais (TOEIC : 765), Espagnol (B2).

### Centres d'intérêt

---

- Pratique du violon et du solfège de 2002 à 2012 au Conservatoire Charles Münch (Paris 11<sup>ème</sup>). Participation à plusieurs concerts à Paris avec l'orchestre de Charles Münch.
- Loisirs : Lecture, Opéra, Concert, Cinéma, Théâtre, Voyage. Responsable culture à l'ENSG
- Sports pratiqués : Tennis, Natation, Ski, Danse, Voile, Course à pied.