

**HUGO M.**

**Développeur logiciel  
Oslandia (Nantes)**



**Pouvez-vous décrire les principales MISSIONS que vous exercez dans le cadre de votre emploi actuel ?**

Je suis développeur logiciel au sein d'une petite entreprise experte des systèmes d'informations géographiques Open Source (Oslandia). Je suis amené à intervenir sur chacun des services développés par l'entreprise : conseil aux entreprises pour (ré)architecturer un système existant, formation à l'utilisation des outils sur lesquels nous contribuons (QGIS, PostGIS, etc.) et développement logiciel soit toujours autour de ces projets communautaires, soit pour des besoins clients ad hoc.

Par ailleurs, le modèle économique particulier de l'entreprise (services dans le logiciel libre) demandant d'avoir une activité R&D importante, j'ai l'occasion de participer à des projets internes à forte composante technique.

**Pouvez-vous nous raconter votre PARCOURS d'études et vos expériences professionnelles depuis l'obtention de votre licence ?**

Attiré initialement par la carrière de chercheur, j'ai poursuivi mes études en Maîtrise à l'UPPA, puis DEA (Image et Langage) à Toulouse et Doctorat sur de l'analyse d'images et vidéos. Le doctorat était sous contrat CIFRE avec l'entreprise WebSourd. J'avais également en charge le suivi de projets de recherche publics (nationaux ou européens) et privés pour le compte de cette entreprise pendant 2 ans après ma thèse.

J'ai ensuite préféré réorienter ma carrière vers l'ingénierie logicielle industrielle pour le compte d'une entreprise du groupe EADS (pendant 3 ans) où j'ai pu parfaire mon expérience. Mon goût pour l'innovation et les modèles économiques du logiciel libre m'ont amené à revenir à une structure à taille plus humaine et à prendre le poste que j'occupe actuellement, depuis 2012.

**Pouvez-vous nous indiquer ce que la LICENCE vous a apporté ?**

La licence informatique m'a apporté une base théorique nécessaire ainsi qu'un apprentissage du travail en autonomie. Mais je ne l'ai vu que comme une base pour continuer, aussi bien d'un point de vue des connaissances théoriques que du point de vue de la pratique du métier de développeur.