

BONIS Quentin

Data Scientist

Français, 27 ans

+33 6 88 66 26 59

quentin.bonis02@gmail.com

27 rue de Bourrassol, 31300 Toulouse, FRANCE

Freelance, Data Scientist

Compétences

- ⇒ **Programmation** : R, Python, SQL, Matlab, C, Java, Bash, Git, **Machine Learning** (Sklearn/Keras/H2O)...
- ⇒ **Web** : HTML, CSS, JS, Shiny, Flask
- ⇒ Outils de traitement informatiques : Markdown, MS Word, MS Excel (VBA), PAO (Scribus), PPT
- ⇒ Langages : **Anglais (fluide, 13 ans)**, Allemand (avancé, 9 ans), Espagnol (basique, 2 ans), Japonais (intermédiaire, 4 ans)

Expérience Professionnelle

- ⇒ Jan 2020 ~ Présent - Data Scientist Freelance
- ⇒ Mars 2019 ~ Déc 2019 - **Co-fondateur de FDTI** : conseil en stratégie utilisant la data (web apps, reporting, IA)
- ⇒ Juin 2017 ~ Février 2019 - **Data Scientist en Geo-Information chez Telespazio France** :
 - Traitement de données géographiques avec des outils **GIS** (QGIS, GoogleEarth, OSM, Leaflet...)
 - **Deep Learning & IA** (Computer Vision) : traitement d'images satellites et pipeline de processing / reporting auto
 - Gestion de **bases de données** (PostgreSQL / PostGIS)
 - Compétences **Web** : création sites, applications cartographiques en ligne, **scraping**...
- ⇒ Juillet 2015 ~ Février 2016 - **Assistant Ingénieur Manager** chez Alstom à Paris :
 - Uniformisation et référencement de tâches sous MS Access;
 - Update de Work / Product Breakdown Structures (MS Project);
 - **Elaboration d'Engineering Cost Models** (analyse de cost drivers)

Projets personnels

- ⇒ Avril 2016 ~ Juillet 2016 : **volontaire dans une ONG à Kathmandou, Nepal**, en tant que cuisinier, professeur, ouvrier entre autres;
- ⇒ Juillet 2014 ~ Août 2014 : volontaire dans un hôtel de la compagnie Caro Foresta près de Karuizawa, Japon;
- ⇒ **Président du rallye Supaero 2014** :
 - Evènement réunissant plus de 200 personnes, budget de 12500€ ;
 - Démarchage de sponsors et partenariats (Michelin + Société Générale = ~3000€)
 - Direction d'une équipe de 7 personnes (communication externe/interne, logistique et trésorerie)

Formation

- ⇒ 2010 : Bac S mention très bien, spécialité mathématiques
- ⇒ 2010-2013 : classe préparatoire Maths Sup/Spé
- ⇒ 2013 - 2017 : Etudiant ingénieur (**ISAE - Supaero, Toulouse**) : **programmation, machine learning, gestion de projet, développement durable, traitement de données, probabilités, statistiques...**

Intérêts

- ⇒ Voyageur aventureux
- ⇒ Musicien passionné
- ⇒ Cinéphile enthousiaste
- ⇒ Cuisinier compulsif
- ⇒ Lecteur assidu