



## Développeur backend, Data engineer

Benoît Guigal, 30 ans

✉ benoit.guigal@protonmail.com | 🌐 benoitguigal

7 ans d'expérience en développement web et data engineering. J'aime trouver des solutions techniques innovantes et performantes à des problèmes qui me tiennent à coeur.

### EXPÉRIENCES

<b>fév 2018 - déc 2019</b> Paris	<b>ENTREPRENEUR D'INTÉRÊT GÉNÉRAL</b> <b><u>Ministère de l'Action et des Comptes Publics</u></b> Défi de 10 mois pour lutter contre le blanchiment d'argent à partir de données hétérogènes
<b>nov 2014 - déc 2017</b> Paris	<b>COFONDATEUR ET CTO</b> <b><u>figure.co</u></b> Service de location de photomaton associé à une plateforme web permettant de collecter et partager des photographies
<b>sept 2012 - oct 2014</b> Paris	<b>DATA ENGINEER</b> <b><u>captaindash.com</u></b> Tableau de bord mobile d'exception qui réinvente le reporting

### FORMATION

<b>sep 2008 - juin 2012</b> Paris	<b>ÉCOLE D'INGÉNIEURS, SPÉCIALISATION EN STATISTIQUES</b> <b>MINES ParisTech</b>
<b>sept 2006 - juin 2008</b> Lyon	<b>CLASSES PRÉPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES, MPSI/PSI</b> <b>Lycée du Parc</b>

### COMPÉTENCES

#### Techniques

- ☛ Backend (Python, Scala, Go)
- ☛ Frontend (React.js, Vue.js)
- ☛ Visualisation de données (d3.js)
- ☛ Big Data (Hadoop, Spark, Elasticsearch)
- ☛ Graphe (NetworkX, JanusGraph)
- ☛ Logiciel embarqué (RasPi, Arduino)
- ☛ Administration système
- ☛ Cloud (AWS, DigitalOcean)

#### Généralistes

- ☛ Management de projets agiles
- ☛ Design Thinking
- ☛ Organisation de meetups
- ☛ Mentoring technique, formation
- ☛ Présentation technique
- ☛ Rédaction d'articles de blog
- ☛ Structuration de ressources documentaires

### AUTRES

Langues      Anglais courant, espagnol scolaire

Meetup      Créateur du Paris Raspberry Jam, un meetup dédié au Raspberry Pi

Lectures marquantes      *Manifeste Négawatt, L'âge des low tech* (Philippe Bihouix), *Écrits de Aaron Swartz, L'art et l'artisanat* (William Morris)

Loisirs      Escalade, ski de randonnée, cyclisme, photographie argentique