

BASTIEN GUERRY

16 rue des Annelets, 75019 Paris

+33 6 66 68 34 36

bzg@bzg.fr

<https://bzg.fr>

Profil

Entrepreneur, consultant en logiciels et cultures libres. Formation en philosophie et en sciences cognitives. Actuellement « free software manager » pour DigitEd : nous développons une solution pédagogique libre en compétition pour le défi Global Learning XPRIZE.

Expérience professionnelle

2016 « Free software manager » pour DigitEd chez Manzalab, qui participe au défi [Global Learning XPRIZE](#) et développe [Kalulu](#), une suite pédagogique libre pour l'apprentissage de la lecture, de l'écriture et du calcul s'appuyant sur les travaux de Stanislas Dehaene.

Je suis responsable de la mise en place de l'infrastructure technique (outils de développement et de communication) et de l'introduction des méthodes du libre pour améliorer la qualité et la lisibilité du code, de la documentation et des API. Je m'occupe aussi de construire une communauté de contributeurs et d'élaborer des modèles économiques possibles autour de Kalulu.

2014 – 2016 Assistant à maîtrise d'ouvrage auprès du Jardin des Sciences à l'Université de Strasbourg, développement d'Osca(h)r, une plate-forme d'archivage et de partage de données scientifiques.

2015 Conseil en stratégie numérique pour les acteurs publics au sein de la Compagnie Européenne d'Intelligence Stratégique (CEIS). Création du site web présentant la stratégie économique de Toulouse Métropole. Analyses en amont pour la création d'un incubateur d'entreprises en région Auvergne.

2012 – 2017 Professeur chargé de cours à l'Institut Supérieur d'Électronique de Paris. 2012-2016 : « Introduction à l'histoire et à la philosophie des sciences ». 2016-2017 : « Pensée, calcul et information ».

2011 – 2013 Chargé de mission au Musée des Arts et métiers. Contribution à un projet de recherche sur la réalité augmentée dans les musées, et sur la construction de kits pédagogiques pour l'enseignement des sciences à l'école primaire.

2012 Chargé de mission *open data* pour le Comité Départemental du Tourisme de Seine et Marne. Aide au développement d'API et de pratiques valorisant les données ouvertes.

2010 – 2011 Premier salarié de Wikimedia France. Organisation des [Rencontres Wikimedia](#) en décembre 2010 autour de la culture libre et collaborative dans les institutions culturelles.

2010 Participation au lancement de l'entreprise [lelivrescolaire.fr](#), qui édite des manuels scolaires libres et collaboratifs.

2009 Mission au Centre Interdisciplinaire de Recherche à Paris. Animation d'une école d'été à l'Université de Pékin sur l'utilisation de logiciels libres pour la recherche.

2008 Consultant pour la fondation [One Laptop Per Child](#), en charge de la création de contenus pédagogiques sous licence libre pour aider les enseignants à s'approprier les 13700 ordinateurs en déploiement à Haïti.

2007 – 2008 Coordination scientifique du groupe de réflexion Compas, sur l'éducation, la cognition et les nouvelles technologies.

Parcours universitaire

2007 – 2008 Postdoctorat de six mois au département de sciences sociales de l'Université de Surrey, Angleterre. Étude de la dynamique des réseaux sociaux en ligne.

2001 – 2002 Master de sciences cognitives à l'École des Hautes Études en Sciences Sociales, sous la direction de Daniel Andler. Sujet : « Imitation et authentification : le test de Turing et la cryptologie. » Major de la promotion.

1998 – 1999 Maîtrise de philosophie des sciences, Université de Paris X, Nanterre. Sujet : « A.N. Whitehead critique de David Hume. » Mention très bien.

1995 – 1998 Hypokhâgne et khâgnes au lycée Louis Le Grand (Paris).

1994 – 1995 Baccalauréat scientifique (mention bien, Melun).

Autres projets

Logiciel et culture libre

- 2013 – 2015** Lancement des hackadon.org, des événements annuels pour inciter les entreprises et les particuliers à soutenir des porteurs de projets libres.
- 2011 – 2016** Mainteneur de Emacs orgmode.org, un gestionnaire de tâches en mode texte.
- 2014** Co-fondateur de sharelex.org, une initiative pour la co-création et la publication de contenus juridiques libres.
- 2010** Co-fondateur de movecommons.org, un système de labellisation *bottom-up* pour aider tout type d'initiatives à indiquer si elles sont à but non lucratif, à gouvernance horizontale, transparentes et reproductibles.
- 2008** Co-fondateur OLPC France, une association qui promeut et développe des solutions libres pour l'éducation.

Édition et rédaction

- 2014** Responsable du chapitre sur les logiciels libres dans *Open Models : les business models de l'économie ouverte* (openmodels.fr), coordonné par Louis David Benyayer.
- 2008** Co-édition avec Daniel Andler de l'ouvrage *Apprendre demain : sciences cognitives et éducation à l'ère numérique* – lien sur Amazon.fr.
- 2003** Éditeur des actes du colloque Jeunes Chercheurs en sciences cognitives, organisé par l'association Cognivence.

Compétences informatiques

Programmation HTML5/CSS, Clojure/ClojureScript, L^AT_EX, Emacs Lisp, Bash.

Système d'exploitation GNU/Linux (Debian, Ubuntu, Fedora, Red Hat, ArchLinux) et FreeBSD.

Personnel

Langues : Français (langue maternelle), anglais (bilingue), allemand (niveau scolaire)

Date de naissance : 12 décembre 1977

Permis de conduire : A et B, permis international

Autres activités : Jeu de Go (6k), théâtre, voile.