



Andy Ho-Yin Kwok

Diplômes

- 2004 **Maîtrise en informatique (DEST)**, CNAM, Paris.
2010 **PRINCE2**, Londres, 1ère partie du PRINCE2.
(PRINCE2 est une méthodologie de gestion de projets)
2013 **DUT Statistiques (STID)**, PARIS DESCARTES, Paris.

Langues

Anglais:	Bilingue	Français:	Langue maternelle
Cantonais:	Langue maternelle	Espagnol:	Capacités professionnelles limitées

Compétences techniques

Langages:	Python , SQL & T-SQL , HTML , Bash , Powershell	Outils:	Git , Vim , Excel , Word , Visual Studio , \LaTeX , Wordpress , TeamViewer
Bases de données:	SQL Server , PostgreSQL, MySQL, Oracle	OS:	GNU/Linux (Ubuntu, Debian), Windows , MacOS , Unix
Reporting:	Tableau software, SSRS reports , Crystal reports	Protocoles:	DNS , TCP/IP , SMTP , SSHD
Hardware	Raspberry Pi, Arduino	Cloud:	DigitalOcean , Amazon Web Services (EC2, RDS), Azure

Compétences transverses

Management et gestion de projets	Encadrement technique d'équipe, environnement multiculturel , gestion des objectifs en télétravail (slack,mail, tél) , SCRUM - Prince2 (méthodologie de gestion de projets)
Animation de formation	Formation technique à destination de public néophyte jusqu'à un public plus expert
Relation client	Relations clients externes et internes

Experiences

- 2013 - Présent **Co-Fondateur**, LEPETITFABLABDEPARIS.FR, Paris 11ème.
Le Petit FabLab de Paris est une association hybride , incubateur de projets numériques via les technologies comme la découpe laser , l'impression 3D ainsi que le prototypage via Arduino ou Raspberry Pi et propagateur de connaissances envers une population de personnes moins connaisseuses du numérique
- Apport du poste : Python , Entrepreneuriat, pitch, crowdfunding, Raspberry, pitch , Formation à Python
- 2014 - Présent **Fondateur**, [PARIS ET POITIERS BEGINNERS CODERS](http://PARIS-ET-POITIERS-BEGINNERS-CODERS), Paris et Poitiers.
J'ai créé le [Paris Beginners Coders](http://Paris-Beginners-Coders) pour mieux apprendre Python et ensuite le [Poitiers Beginners Coders](http://Poitiers-Beginners-Coders) pour mieux connaître Poitiers lorsque je suis venu rejoindre Poitiers
- Apport du poste : Python , Raspberry , Formation à Python
- 2016 - Présent **Analyste de donnée - Chef de projet**, AVO CARBON, Poitiers, AVO-CARBON est un équipementier automobile mondial.
Déploiement de la solution de reporting Tableau plus maintenance du datawarehouse sous Postgres et de l'ETL sous Access - VBA, déploiement du site web avocarbon.com et gestion de projet sur déploiement de l'infrastructure IT sur l'Asie et d'Azure pour l'Europe
- Apport du poste : Développement SQL sur Postgres , Management multi-culturel Inde, Chine, Mexique , Tunisie , gestion de projets sur BI, recrutement développeurs
- 2015 - 2016 **Développeur BI et support opérationnel**, PICTAV INFORMATIQUE, Poitiers, Pictav est un éditeur de logiciel.
Développement de la partie reporting sous Microsoft reporting (SSRS) sur la gamme de logiciel PIXI et support opérationnel sur les logiciels PIXI
- Apport du poste : Développement SQL sous SQL Server et SQL Server Reports , support technique en Français
- 2014 **Analyste de donnée**, SLPV, Paris.
Mise en place d'un traitement d'extraction de données via Shell, AWK et Sed d'Eurostat. Ces données ont été utilisées dans le cas d'une régression PLS afin d'obtenir des prévisions économétriques du PIB
- Apport du poste : Développement sous Bash et apprentissage de SAS
- 2012 - 2013 **DUT Statistiques**, PARIS DESCARTES, Paris.
Reprise d'études dans le but de l'obtention d'un DUT en Statistiques en 1 an

14 route du curé Ballan – 86130 St Georges les Baillargeaux

☎ +33 6 64925888 ✉ andy@lepetitfablabdeparis.fr

📄 [kw-andy.github.io/](https://github.com/kw-andy)

- 2009 - 2012 **Analyste opérationnel (senior)**, EPSILON, Londres, Epsilon est une entreprise d'email marketing..
Support technique du logiciel d' emailing DREAMAIL ainsi que DREAM et encadrement technique d'une équipe multi-culturelle
- Apport du poste : Gestion d'équipe en Europe et en Inde , "troubleshooting" de plateforme SAAS
- 2007 - 2009 **Analyste**, OXFAM, Oxford, Oxfam est une ONG présente dans 90 pays.
Support post implémentation du CRM Ascent pour les utilisateurs en interne plus gestion de projets pour régler la compatibilité entre le CRM et le serveur de mail, Lotus
- Apport du poste : Gestion de projet en anglais et interface clients interne Oxfam / fournisseurs en anglais
- 2005 - 2007 **Chef de projet**, VEEPEE, Paris, VeePee était un intégrateur.
Implémentation et support de solutions open source pour des clients du secteur de la presse
- Apport du poste : Gestion de projets , intégration sous Linux et relations clients externes
- 2000 - 2005 **DBA Oracle**, SOPRA, CÉTÉLEM ET FIS, Paris.
Administrations de bases de données de volumétries diverses et tâches d'administrations sous Linux
- Apport du poste : Bases de données Oracle et Linux

Divers

Féru de course à pieds , j'ai fini mon troisième marathon en Septembre 2017 en 6h10mn.

Membre de la communauté [StackOverFlow](#) , je réponds aux questions et je pose des questions