



Simon LUSSE

Rue des Terreaux 17
1003 Lausanne
Suisse

+41-79-745-8882
<https://www.lussi.com/>
simon@lussi.com

5 Juillet 1984

Nationalité Suisse

Français / Anglais

Profil

Indépendant, autodidacte et doté d'un excellent esprit d'équipe, je suis impatient d'assumer des responsabilités et de relever de nouveaux défis dans un environnement dynamique où mon éducation interculturelle et mes expériences internationales auront des applications précieuses et apporteront une contribution positive.

Compétences clés

- **Développement et Opérations**

Support aux utilisateurs et gestion des incidents, gestion des relations avec les clients et les prestataires de services, support aux changements, formations, développement d'applications, tests, documentation de la production.

- **Gestion et Planifications**

Gestion d'équipe et attribution des tâches, développement de business plan et planification de projet, identification des besoins et analyse business, prévision de budget, design d'application, négociation de contrats, gestion des tests, gestion du changement, amélioration des processus et lean management, gestion des risques.

Compétences IT

- **Programmation**

Développement Full-stack d'applications web. Expérience dans les langages de programmation : NodeJS, Visual Basic (VBA, VBS), SQL, T-SQL, PL/SQL, HTML5, CSS3, PHP, JavaScript, jQuery, Python, Objective C, C#, Visual .NET, Java, Bash scripting, R.

- **Systèmes et Logiciels**

Windows XP/7/10/11, Mac OS X, Linux (Ubuntu/CentOS/Debian/Kali), Suite Microsoft Office (avec Macros avancées), Outils de reporting (Jasper Report Server, Jasper Studio, Tableau, Crystal Report), Adobe Creative Suite, Metasploit framework.

- **Général**

Sécurité des ordinateurs et des réseaux, cryptographie, systèmes et protocoles de réseaux, systèmes de communication sans fil, gestion de la technologie, design de réseaux informatiques, analyse de coûts informatiques, programmation de microcontrôleurs, programmation d'applications, web design.

- **Sécurité**

Certifié OSCP (Offensive Security Certified Professional), gestion d'identités et d'accès, collecte d'information passive/active, détection de vulnérabilités, utilisation d'exploits publics, attaques côté clients (orientées logicielles/matérielles), attaques d'applications web (injections SQL, inclusions de fichier locales/distantes, attaques sur les éléments dynamiques (XSS), Falsification de requête intersites (CSRF)), attaques de mots de passe.

Expériences professionnelles

Banque Cantonale Vaudoise, Risques marchés – Prilly, Suisse

2022-2022 : Fondé de pouvoir – Analyse Applicatif Finance et Risques

2021-2022 : Mandataire commercial – Analyste applicatif Finance et Risques

2018-2021 : Mandataire commercial – Responsable opérationnel d'applications

Responsable d'application puis analyste applicatif pour le secteur des risques marché. Développement de nouvelles solutions, gestion de projets et support informatique pour les activités de gestion de risques marchés, compliance marché, gestion du collatéral et gestion des risques du portefeuille crédits.

Développements en HTML/CSS/JavaScript/jQuery, VBA, VBS, Batch Scripting, C#, T-SQL, PL/SQL, Crystal Report et R.

Activité indépendante, Webdesign – Lausanne, Suisse

2018-2021 : Création et maintien de sites web et solutions d'e-commerce

Design et développement de sites internet et de solutions d'e-commerce, à titre indépendant et pour le compte de clients. Maintien et mise à jour des solutions mises en place.

Développements en HTML/CSS/Javascript/jQuery, MySQL et PHP.

AdNovum Infomatique SA, IT Consulting – Berne et Lausanne, Suisse

2017-2017 : Professional Identity and Access Management Engineer

Accompagnement de clients dans le choix d'une nouvelle solution pour la gestion des identités et des accès, analyse de l'environnement actuel, intégration de la nouvelle solution, migration des identités et des droits d'accès, support pour la solution.

Création de rapports complexes sur Jasper Studio, avec l'intégration de framework de visualisation JavaScript D3 (Sankey Diagram, Google Maps) avec accès aux bases de données SQL et aux logs via Elastic Search.

UBS Switzerland AG, Commodity Trade Finance – Carouge, Suisse

2015-2016 : Fondé de pouvoir – Chef de projet Business

2012-2015 : Mandataire commercial – Chef de projet Business

Gestion avec succès du développement, des tests, de la mise en production, de la gestion du changement et du support d'une nouvelle solution informatique pour UBS Commodity Trade Finance. Support de niveau 1 et 2 pour la nouvelle solution, contacts réguliers avec le vendeur pour le support de niveau 3 et les améliorations de la solution

Mise en place de plusieurs End-User Applications en VBA pour automatiser certaines tâches redondantes et améliorer le travail quotidien des collaborateurs.

Création de rapports Jasper Report Server avec accès à la base de données Oracle SQL de la solution.

UBS AG, Wealth Management International – Genève, Suisse

2010-2011 : Stagiaire – Business Risk Support, Processes and Tools

Diverses tâches pour le support et la gestion des risques pour les marchés du Moyen Orient, de l'Asie Pacifique, d'Israël et de l'Afrique. Création d'outils pour l'automatisation des tâches mensuelles de reporting en VBA

Divers emplois d'étudiant – *Lausanne, Zinal, Signy et Crissier, Suisse et Tokyo, Japon*

2009-2009 : Assistance informatique – *Ambassade Suisse de Tokyo*

2008-2009 : Assistant-Étudiant – *Helpdesk informatique à l'université de Lausanne*

2007-2009 : Responsable informatique – *Association HEC Espace Entreprise*

2008-2008 : Serveur et aide cuisine – *Hôtel-Restaurant de la poste Zinal*

2001-2008 : Caissier – *Supermarché Coop*

Éducation / Certifications

2017

Certification Offensive Security Certified Professional – *Lausanne, Suisse*
Offensive Security

Cours et examen en sécurité informatique (pentesting) avec, à la clé, l'obtention de la certification OSCP (Offensive Security Certified Professional) délivré par offensive security.

2011 - 2012

MSc en Ingénierie Informatique – *Hong Kong, Hong Kong SAR (Résidant à Hong Kong)*
Université Chinoise de Hong Kong (CUHK)

Sécurité des ordinateurs et des réseaux, Cryptographie et sécurité de l'information, Systèmes et protocoles avancés de réseau, Réseaux d'ordinateurs, Systèmes d'information Clients/Serveurs, Systèmes de communications sans fil, Gestion de la technologie d'un point de vue managérial, Analyses des coûts informatiques.

Prix : Prix d'excellence académique Ingénierie Informatique, mention du doyen.

2007 - 2010

BSc en Économie Politique – *Lausanne, Suisse*
HEC Lausanne – Université de Lausanne (UNIL)

Macroéconomie, Microéconomie, Économie politique, Comptes de groupe et contrôle externe, Contrôle interne, Principes de compatibilité et de gestion, Approche générale du management, Principes de finance, Analyse de la décision, Comportement organisationnel, Gestion des opérations, Gestion du risque, Principes de Marketing, Droit des affaires, Statistique et économétrie, Mathématiques, Systèmes d'information, Notions et principes généraux de l'informatique.

2009 - 2010

Échange universitaire au Japon – *Tokyo, Japon (Résidant à Tokyo)*
Université Waseda – Tokyo

Économie internationale et politique économique, Nouvelle globalisation après la crise financière, Stratégie et organisation des entreprises, Finance internationale et système monétaire, Rôle international des entreprises japonaises, Économétrie, Finance en sport, Économie environnementale, Programmation pour le web, Japonais intensif.