

Julien Vaubourg

Ingénieur DevOps

XX, xxx XXXXXXX
XXXXX XXXXXX (France)
+33X XX XX XX XX
julien@vaubourg.com
ju.vg
jvaubourg



Formation

2013
2017

Inria Grand Est, Doctorat en Informatique.

Thèse de doctorat avec Inria et EDF R&D – Université de Lorraine

2010
2013

Ingénieur en Informatique, TELECOM Nancy.

Télécoms, Réseaux et Services – Université de Lorraine

2007
2010

Licence Professionnelle ASRALL, Mention Très Bien.

+ DUT Informatique – Universités de Lille / Reims / Lorraine

Langues Français (natif), Anglais (quotidien et professionnel), Allemand (apprentissage)

Ingénierie

2017
2019

rés. Freelance, Ingénieur Réseaux.

Concept.&intégration de solutions réseau pour le désenclavement numérique de châteaux ruraux

2017
2018

dév. sys. Cheval-Ami, Dév. Full Stack.

Dév. frontend et backend pour une boutique en ligne (PHP/MySQL, ProcessWire, Magento, etc)

2015
2019

dév. sys. Choca.pics, Admin. Système.

Groupware communautaire (GNU/Linux, Zimbra, Bash, Backups, Chiffrement, etc)

2014
2019

dév. sys. rés. La Brique Internet, Dév. Full Stack.

Solution pour l'auto-hébergement (GNU/Linux, YunoHost, Bash, HTML/CSS, JS, jQuery, etc)

2013
2017

dév. rés. EDF R&D, Collaborateur.

Preuves de concept industrielles (C++, Java)

2012
2013

dév. rés. BH Consulting, Étudiant.

Auth. centralisée et backups sur des équipements réseau (Cisco, SNMP, Radius, CakePHP, etc)

2011
2012

rés. Lothaire/Renater (FAI), Stagiaire.

Documentation de 150 pages à propos de IPv6

2010
2017

dév. sys. rés. Lorraine Data Network (FAI), Admin. Systèmes et Réseaux.

FAI associatif (GNU/Linux, Puppet, BGP, DNS, VPN, Git, Postfix/Dovecot, LAMP, Ganeti, DRBD, libvirt, supervision, négociation avec les fournisseurs, communication, formations, etc)

2009
2010

sys. INPL, Stagiaire.

Déploiement d'un système de supervision pour un réseau composé de milliers d'équipements (GNU/Linux, Nagios, Centreon, NRPE, LDAP, etc)

2008
2009

dév. rés. CS One, Stagiaire.

Génération automatique de rapports d'audit de réseaux (GNU/Linux, Perl, RRD, PCAP, etc)

2007
2019

dév. sys. rés. Sur le temps libre, Un peu de tout.

Logiciels libres, projets, conférences et **plus d'expériences** consultables sur <ju.vg>

Enseignement

2014
2015

dév. Inria, Enseignant.

Enseignement de l'algorithmie pour des enfants de 8 à 13 ans (Scratch, makey-makey maison)

2014
2017

dév. rés. Inria, Conférencier.

Conf. scientifiques aux USA, Espagne, France (modélisation et simulation de systèmes complexes)

2013
2017

dév. sys. rés. Université de Lorraine, Enseignant.

De L1 à M2 (TCP/IP, Routage, GNU/Linux, DB, Algorithmie, C, Python, etc)

2011
2017

sys. rés. FFDN (fédération de FAI), Conférencier.

À propos de la vie privée (*Je n'ai rien à cacher*), IPv6 (*Intranet IPv4 ou Internet IPv6*), comment créer un FAI (*Internet Is Coming*) et ateliers techniques sur l'auto-hébergement