

# Quentin Dufour

Élève ingénieur à l'INSA Rennes,  
en 2ème année de cycle ingénieur, département informatique

30 avenue de la Gare  
63800 Cournon d'Auvergne  
☎ +33 6 76 79 99 88  
✉ quentin@dufour.io  
🌐 <http://quentin.dufour.io>

## Formation et diplôme

- 2012 - maintenant **Élève ingénieur**, *Institut National des Sciences Appliquées (INSA)*, Rennes, France.  
2014 - maintenant : Cycle ingénieur, département informatique.  
2012 - 2014 : Classes préparatoires intégrées, département Sciences et Techniques Pour l'Ingénieur (STPI).
- Juin 2012 **Baccalauréat Scientifique**, *Lycée René Descartes*, Cournon d'Auvergne, France.  
Mention Très Bien, option SVT, spécialité Physique-Chimie.
- Août 2010 **Échange avec le Canada**, *Sinclair Secondary School*, Whitby, Ontario, Canada.  
à Novembre 2010 Séjour en immersion (suivi des cours en Grade 11) avec l'Organisme de Séjours Éducatifs Français (OSEF), puis accueil de mon correspondant durant 11 semaines (février 2011 à mai 2011).

## Expériences professionnelles et associatives

- Janvier 2015 à maintenant **Auto-Entrepreneur**, *SIREN: 807 855 572*, Auvergne, France.  
Mise à jour d'un site de vente en ligne (Zend, Access)  
Emailing (Extraction de listes, intégration, conseils)
- Juin 2015 à Août 2015 **Groupe GTI**, *Stage*, Ile de France, France.  
Stage de deux mois au sein du groupe Gestion Titrisation Internationale. Développement d'une plateforme de mise en relation et d'analyse financière (node.js, MongoDB, Angular)
- Septembre 2012 à maintenant **InsaLan**, *Association*, Rennes, France.  
InsaLan 10 : Président. Organisation de l'évènement, gestion d'une équipe de 90 personnes.  
InsaLan 9 : Responsable de l'équipe Réseau. 6 personnes. Formation de l'équipe au réseau. Réalisation d'un portail captif (node.js, MongoDB, Python, isc-dhcp-server).  
InsaLan 8 : Membre de l'équipe Réseau. Conception réseau (routage, pare feu, VPN, proxy, SNMP...).
- Septembre 2013 à maintenant **Ouest INSA**, *Junior-Entreprise*, Rennes, France.  
2015 : Responsable pôle Système d'Information. Mise en place d'un serveur de développement pour les réalisateurs (LXC, Ansible). Formations à destination des étudiants.  
2014 : Membre du pôle Système d'Information. Conception d'un intranet (PHP, Silex).
- Juin 2014 à Août 2014 **Digitivent**, *Stage*, Ile de France, France.  
Stage de deux mois au sein de l'éditeur de Digitivent. Contribution au développement de la plateforme SaaS Digitivent (node.js, MongoDB, Angular, Websocket)
- Juin 2013 à Août 2013 **Open Studio**, *Stage*, Auvergne, France.  
Stage de deux mois dans l'agence web Open Studio, éditeur de la solution libre Thélia (PHP). Développement d'un web service en Symfony 2 pour le projet Copark.

## Compétences

### Informatique

|        |  |          |   |
|--------|--|----------|---|
| Linux  | Maitrise de la ligne de commande<br>Utilisation en ordinateur de bureau et serveur.<br>(Debian, Fedora...) | Langages | JS, Go, Python,<br>C#, C++, Java, PHP, Ruby<br>Web : HTML5/CSS3 |
| Réseau | Connaissances en système et réseau.<br>DNS, DHCP, iptables, openvpn, snmp, arp...                          | Autre    | Maitrise de git et L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X              |

### Langues

|          |                       |                            |
|----------|-----------------------|----------------------------|
| Anglais  | <b>Écrit et parlé</b> | (3 mois au Canada en 2010) |
| Allemand | <b>Écrit</b>          |                            |

## Centres d'intérêt

- Loisirs Euphonium (durant 9 ans). Littérature fantastique et de science-fiction
- Sport Snowboard, Course à pied et Kayak.
- Algo. Finaliste INSA Rennes Cod'INSA 2014 et 2015.  
Participation aux Battle Dev de mars 2015 (43/509) et octobre 2015 (63/775)