



Olivier Ducroux

Développeur Indépendant

oducroux.com



ducrouxolivier@gmail.com



+33 7 50 94 61 90



[ducroux.olivier](https://twitter.com/ducrouxolivier)



Avène, France (34)



<https://github.com/oducroux>

Compétences Informatiques

Langages de programmation :

» Ruby, Javascript, Html5, Css3, Bash, (python, C++, java, scala).

Administration système :

» Solides connaissances de Linux (Ubuntu).

Bases de données :

» MongoDB, Postgresql, Mysql.

IDE et Logiciels :

» Sublime2, xcode, Qtcreator, Eclipse.

Web Frameworks :

» Sinatra, Ruby on Rails, Padrino.

Outils Ruby :

» GIT, Gem, Rvm, Rake.

Testing :

» Rspec, Cucumber, Factory-Girl, Capybara.

Réseaux :

» Routeurs, firewalls, dns, dhcp, vpn, connaissance de divers outils de la distribution Backtrack. Bonne connaissance de Tcp/Ip.

Sécurité :

» Tests d'intrusion réseaux et web. Connaissance basique de la recherche et du développement d'exploits, malwares, ingénierie sociale.

Deploiement :

» AWS, Heroku, Digital Ocean.

» Vmware (Esxi), Xen Cloud Platform, experimentations avec open-stack.

» Capistrano, chef-solo.

Design :

» Photoshop, Indesign.

» Css3, sass, compass.

» Twitter Bootstrap, Zurb foundation.

Langues

Français => Natif
Anglais => Courant
Espagnol => Courant
Polonais => débutant

Formation Académique

Certification :

Oscp :

» <http://www.offensive-security.com/documentation/penetration-testing-with-backtrack.pdf>

Ecpt :

» http://www.elearnsecurity.com/course/penetration_testing/syllabus.pdf

BTS IG :

Ecole d'informatique de Montpellier.

Ecole Nationale supérieure Maritime, Marseille

2007-2009

Filière des Officiers de 1ère Classe polyvalent (Pont et Machine).

Université Claude Bernard, Lyon 1

2006-2007

Physique.

Bac scientifique, lycée Edouard Herriot, Lyon

2002-2006

Spécialité Biologie.

Expérience professionnelle

Développeur Freelance

Divers mission freelance sur les sites
odesk.com et freelancer.com

rouvignac.fr

6pack.com

fleur-de-tiare.ch

cliniqueesthetique.com

04/2013 - 07/2013

Développeur Freelance

Yuara (USA)

yuara.com

» Développement d'une application social.

» Déploiement sur aws elastic beanstalk.

» Usage de Méthodologies Agile, TDD et BDD.

02/2013 - 04/2013

Développeur Ruby/Sysadmin

Fetcher (Buenos Aires)

07/2012 - 02/2013

Au sein de l'incubateur Baitec

getfetcher.net

- » Développement d'une plateforme de social marketing.
- » Apis Facebook et Twitter.
- » Usage de Méthodologies Agile, TDD et BDD.

1&1 relations clients

Tectum group Poland (Varsovie)

02/2010 - 09/2010

- » Commercialisation de serveurs exchange.
- » Rédaction des contrats de ventes.
- » Team leader de l'équipe Française.

Officier polyvalent junior

V.Ships France

04/2009 - 07/2009

- » Tenu de quart à la passerelle en accord avec la route à suivre sur un Superpétrolier (Emirats Arabes Unis–Singapour).
- » Elaboration de comptes rendus au Capitaine, maintien à jour de papiers administratifs.

Officier polyvalent junior

CMA-CGM

12/2007 - 03/2008

- » Tenu de quart à la passerelle en accord avec la route à suivre (France – Algérie).
- » Accomplissement de tâches relatives au plan de chargement, à l'arrimage de la marchandise, aux machines et moteurs du navire.

Compétences Diverses

- » Permis B (depuis 05/2007).
- » Attestation de formation aux premiers secours.
- » Formation aux techniques individuelles de survie en mer.
- » Certificat de formation à la lutte avancée contre l'incendie.
- » Permis Hauturier.