

🏠 6 avenue Louis Lesavre 13600 La Ciotat

☎ 06 34 46 77 26

✉ [jonathan.huot@gmail.com](mailto:jonathan.huot@gmail.com) 🌐 [doomsday.fr](http://doomsday.fr)

32 ans (12 juillet 1983)

marié deux enfants

## Compétences

Fonctionnelles	Technologies	Méthodologie	Langues
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistant chef de projet</li> <li>• Formateur</li> <li>• Télécoms : bon niveau</li> <li>• Finances : bases</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Python (web, script, embedded...)</li> <li>• C/C++ (multithreads, sockets...)</li> <li>• HTML, CSS, Javascript</li> <li>• SQL : Oracle, MariaDB, SQLite</li> <li>• NoSQL : MongoDB, Redis</li> <li>• Scripting : shell, awk...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dev-Ops</li> <li>• Open-source</li> <li>• Scrum / agile</li> <li>• Cycle en V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anglais (CECLR estimé B2)</li> <li>• Français maternel</li> </ul>

**2017**

5 ans



## Expérience professionnelle

### Thomson Reuters, France (home office)

- Intégration d'un Reverse Proxy HTTP gérant un trafic de 100M req/jour pour le logiciel financier phare Eikon. 300 services web différents incluant 1000 serveurs à travers 4 datacenters. **Varnish, Nginx, Apache**
- Architecture et développement d'une REST API de Reverse Proxy. Gestion de Failover, Load-Balancing, Caching, Routing, Authentication. **Python, MongoDB**
- Création d'UI et dashboards backoffice. **AngularJS, Bootstrap, Google Material**
- Hackathon : Intégration de 8 Digital signage sur 3 sites différents. **Raspberry Pi**

### Auto-Entrepreneur, France

- Intégration sites web et création module PHP. **Drupal 6, Drupal 7, Wordpress**
- Création sites web sur API Mailgun et OpenCV. **Python, MongoDB, AngularJS**

**2012**

2 ans



### Freelance pour Crédit Agricole CIB, à Courbevoie (92)

- Etudes et développement d'une application d'échanges financiers des institutions et des marchés (protocole financier FIX). **C#, Sybase**
- Architecture et développement d'un middleware publish/subscribe de high-frequency trading. **C++**

**2010**

3 ans



### SSII Sopra Group pour Bouygues Telecom, à Paris (75) et Vélizy (92)

- Architecte junior d'un open space de 20 personnes regroupant 8 projets critiques au business. Rédactions des cahiers techniques avec l'équipe de maîtrise d'œuvre.
- Développement de la valorisation grand public traitant le flux d'appels de 4 millions de clients en temps réel, 2000/sec en moy.  
Formation de l'équipe de développement Bouygues Telecom nantaise. **C++, Oracle**

**2007**

5 ans



## Formation

### Ecole EPITECH, au Kremlin-Bicêtre (94)

- Assistant de professeur pour la matière Windows MFC C++
- Projets de fin d'études C++ : Référent technique d'une équipe de 10 personnes. C : intelligence artificielle (A\*, minmax), moteurs graphiques (raytracing, raycasting), serveur httpd, jeu vidéo en temps-réel multiplateforme multijoueurs.

**2002**

**Lycée Méditerranée, à La Ciotat (13) Bac S, option SI**

## Divers

- Amateur de sports : tennis, ping-pong, VTT et escalade.
- Lecture
- Permis B