

 $lack \mid \frac{8}{39}$ 

8 impasse de Bérivière 38240 Meylan

•

 $06\,87\,21\,43\,33$ 

 $\searrow$ 

contact@valentinledrapier.com

B

valentinledrapier.com

 $\mathbf{O}$ 

github.com/risq

#### > PROJETS PERSONNELS

### DIGGING INTO HIP HOP

Site web interactif permettant de découvrir des disques en fouillant dans des caisses de vinyles en trois dimensions. Développé en javascript et WebGL, le coeur du projet est open source et distribué sous licence MIT.

> à découvrir sur **http://dihh.io** 

### **INVESTIGATOR**

Outil de debug expérimental pour nodejs. Proposant une interface totalement en ligne de commandes, il permet le logging et l'inspection de requêtes ou d'opérations asynchrones. Développé en javascript.

> https://github.com/risq/investigator

#### **TRANSCEIVER**

Transceiver est une librairie javascript proposant un bus d'événements moderne qui implémente le pattern request/reply, basé sur les Promises.

Pour javascript (navigateur) et nodejs.

> https://github.com/risq/transceiver

### > CENTRES D'INTÉRÊT

- MUSIQUE, VINYLES, DJING
- MUSIQUE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR
- MACHINES CNC, ÉLECTRONIQUE
- LINUX & OPEN SOURCE

# Valentin Ledrapier

23 ans - Développeur javascript *full stack*, concepteur/réalisateur multimédia (Gobelins/CRM), web & mobile.

# > COMPÉTENCES



Maîtrise du **javascript moderne** (*ES6/ES7*), de ses principaux *frameworks*, librairies, et outils de développement.



Conception et développement d'**expériences multimédia** interactives 2D et 3D (*WebGL, Unity*), **jeux vidéos** et **installations interactives**.



Conception d'interfaces utilisateur, UX et prototypage sur tous supports (desktop, tablette, mobile).



 $\textbf{Int\'egration HTML}, \textbf{CSS et pr\'eprocesseurs}, \textit{SEO} \ \textbf{et} \ \textit{responsive design}.$ 



**Développement** *back* avec *nodejs* et ses principaux *frameworks web*, bases de données *NoSQL* et relationnelles.



**Versioning**, mise en place des **tests**, d'outils de *CI/CD*, déploiement automatisé avec *docker*.

# > EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

# 2016

#### 6

- Conception et développement d'applications javascript (ES6), nodejs et webGL pour plusieurs clients tels que Banque Populaire Voile, Michelin ou Lexmark - Développement d'applications mobiles cross-platform sous Cordova

Développeur web et multimédia à Oz Conseil / Alternance, Annecy, 2 ans

2014

- Mise en place d'outils de développement, CI & CD, utilisation de git et Docker

# 2014

# 2013

# Développeur web à l'OMNT (CNRS/CEA) / Alternance, Grenoble, 1 an

Développement du nouveau site web de l'Observatoire des Micro et Nanotechnologies (PHP, javascript, HTLM5 & CSS)

# 2013

### Développeur à Atos / Grenoble, stage de 10 semaines

Portage d'une application de gestion du réseau de gaz en Thaïlande développée en C, JAVA, Shell et TCL de UNIX (Sun Solaris) vers Windows

### > DIPLÔMES ET FORMATIONS

## 2016

### Diplôme Concepteur Réalisateur Multimédia (CRM)

2014

/ Gobelins, l'école de l'image, Annecy (2 ans, en alternance)

# 2014

# 2013

Licence Professionnelle **SIL** (*Systèmes Informatiques et Logiciels*) option **MIAM** (*Métiers de l'Informatique et des Applications Multimédias*)

13

/ IUT 2, Université Pierre Mendès France, Grenoble (1 an, en alternance)

### 2013

### DUT d'Informatique

2011

/ IUT 2, Université Pierre Mendès France, Grenoble (2 ans)