

# Arthur GRÉGOIRE

# Développeur, formateur et concepteur de parcours de formation web

#### Expérience Professionnelle

2018

Concepteur pédagogique digital (Freelance | Depuis Septembre 2018 | Neuilly)



J'ai démarré une mission avec la 26academy pour concevoir (from scratch) un parcours pédagogique digital de développeur web FullStack. Le parcours est constitué autant de cours que d'exercices. Les langages, technologies, librairies et frameworks enseigné(e)s sont JavaScript es6, php3, symfony3, reactjs et les outils devops de base. À terme, il y aura la possibilité de créer des modules plus ciblés et plus courts mais surtout d'exercer une partie de tuteur sur le long terme à temps partiel.



Formateur Web FullStack (Freelance | 1 an | lille et Paris)



Je forme des groupes de jeunes adultes ("30 ans) au développement web pour les instituts webforces et 3wacademy. Les langages enseignés sont le JavaScript (vanilla, ES6), PHP/MySQL, et une courte introduction au framework Symfony sur les longues sessions. Il y a un contenu pédagogique par défaut mais j'y ai dès le départ ajouté mon propre support de cours avec des ouvertures, exercices supplémentaires et parfois même des améliorations ou simplifications. L'institut nous place généralement sur des formations en "présentiel", ainsi cela me permet d'améliorer mon "aisance" orale et de générer plus d'intéractions humaines au quotidien en exploitant un aspect du travail en entreprise qui me plaît le plus: la transmission et partage du savoir.



Développeur Web FullStack & Admin Linux (Freelance | 3 ans | Partout)

# **Upwork**™

J'ai intégré l'agence pour venir en renfort sur la partie front-end à l'entreprise partenaire DonkeyCode pour le développement d'un outil de gestion de comité d'entreprise. Le front se basait sur Angulare (TypeScript) et j'ai écrit pour la première fois des tests fonctionnels avec Protractor et Cucumber. J'ai développé des nouvelles features, des "form control validators" et traité beaucoup de bug fixes. J'ai quitté l'entreprise en livrant une version Docker-Compose du projet qui était initialement construit sur une base Jagrant.

#### Presteege Partner (6 mois | Clairefontaine)

Je gérais les DNS, l'administration AWS, les développements front et back. Les projets portaient sur des sites institutionnels (comme celui de l'entreprise construit en ReactJS) mais aussi sur mesure. J'ai dernièrement créé une interface fonctionnant sur invitation permettant aux clients de l'entreprise de passer des commandes d'accessoires liés au domaine du golf. L'interface écrite en phps (namespaces) couplée à mariadb utilisait composer pour les bundles de générations pdf et envoi de mails. Codedeploy pour le déploiement via github. J'ai aussi fait travailler un développeur front-end sous ma responsabilité pour l'intégration responsive.

#### Phileog 11 (3 mois | Montrouge)

Spyrit (2 mois | Versailles)

J'ai développé plusieurs projets avec ReactJS sur des bases Webpack en utilisant le générateur yeoman. Je suis devenu familier avec "l'écosystème front-end" (npm, es6, babel etc.) les backend étaient des APIS composées de fonctions nodejs AWS lambda récupérant des données d'un serveur Redis pour les retourner en JSON à l'application front-end. J'ai aussi appris à programmer avec l'API Google Script pour récupérer des données de spreadsheet (par Ajax Cross-domain). J'ai enfin mis en place différentes configurations pour déployer les applications entre leur plate-forme de versioning (bitbucket) et leurs hôtes web (ec2, s3).

## <u>Pulzo (3 mois | Bogotá)</u>

Ma première mission consistait au développement d'un outil interne récupérant les statistiques des liens publicitaires présent sur le site du journal. J'ai utilisé symfonyz en me basant sur le SDK PHP Google Analytics, Query Explorer pour les tests et d'autres modules pour générer des rapports en PDF par exemple. Ma deuxième mission consistait, avec l'équipe IT, à la refonte du site Pulzo lui-même sous symfonyz, version de production mise en ligne pour le Dénézuela.

# IMEXHS (5 mois | Bogotá)

J'ai participé au début de la refonte de la suite logicielle (pour hôpitaux et cliniques) baptisée "Hiruko" sous Symfony2 et Postgresql comme SGBDR. Les autres technos utilisées furent, jQuery et la suite Atlassian: BitBucket, SourceTree et Jira. Le tout au sein d'une équipe de cinq développeurs sous méthode agile. Progrès notables sur Symfony, Ubuntu et Git en ligne de commandes. Expérimentation de la technologie WebRTC lors de l'enregistrement audio des rapports des médecins dans la plateforme.

#### <u>Krealinks (3 mois | Paris)</u>

J'ai initié le développement d'un bundle symfony gérant les notifications de l'utilisateur avec RabbitMQ (technologie AMQP). Étant junior sur le framework, j'ai appliqué les fondamentaux: listeners, création et injection de services, extension de bundle. Travail en équipe sous Git, JIRA et Asana.

#### 2014

Développeur Web FullStack (CDI | 6 mois | levallois)



Développement et intégration de modules Facebook pour différentes marques et institutions (Finsbury, aéroport Marseille Provence) avec JSSDK dans fans pages Facebook. Création futur site institutionnel Finsbury « from scratch » avec back office (css3, store locator, slideshow responsive): b5c4277d6o.url-detest.ws/ab Refonte totale site officiel G.Braque: georgesbraque.fr sous WordPress. Maniement de diverses API de réseaux sociaux (Twitter et Instagram).

2010

Développeur Web & intégrateur SCORM (Contrat Pro | 1 an | Paris)



Support et développements spécifiques sur DOKEOS (LMS Open Source écrite en php). Intégrations de graphs avec GoogleChart Api & fusion chart sur DOKEOS. Développements As2, As3 sur framework PureMvc. Création de plusieurs widgets Air avec Flex : easyIml & HASAssessmentTool. Développement d'un monitoring de LMS en As3 (test de conformité du SCORM des LMS). Implémentation et vérification de la communication SCORM entre SWF et LMS. Création d'un outil de gestion de planning en php/ajax.

#### Études & formations

5009

Développement Web - Institut ief2i à Vincennes

5008

Formation certifiante webmaster - Institut Image à Nîmes

£005

Diplômé de licence de philosophie - Université Paris I « la Sorbonne »

PANTHÉON SORBONNE

2004 • Baccalauréat littéraire (Mention AB) – lycée Saint Gabriel

#### Contact

a@grégoi.re http://arthur.grégoi.re chisNaN

Permis B, véhiculé
05/10/1985 (33 ans)
Amiens
Nationalité(s) FR, CO

# langages & frameworks

JavaScript(es6-7-8)
Php(7)
HTML5/Css3
MySQL
ReactJs
Symfony3

# DevOps Tools

SSH, Docker, CircleCi, Postman, Sentry, NewRelic, Netlify, Git, AWS.



(C2, S3, RDS, ACM, EBS, API Gateway, CloudFront, CodeDeploy, lambda

#### NoSQL

Redis, PouchDB, CouchDB, Cloudant

#### FaaS

Webtask.io, AWS lambda

## langues

Espagnol: Courant Anglais: Compétence pro Portugais: Initiation univ Russe: notions

# Centres d'intérêt

# MAO

Photographie Voyages Épistémologie