Monsieur Hông Duc TA

Email: hong-duc.ta@protonmail.com Site personnel: hongduc-ta.com GitHub: github.com/HongDucTa

Expérience:

Avril 2019 - Août 2020 : Stage développeur NodeJS / React, HCUBE CONSEIL

Tâches effectuées :

- Développement d'un générateur de CV aux couleurs de l'entreprise
- Développement du front-end et du back-end d'une application de renseignement d'urbanisme

Environnement technique: JavaScript • React • HTML • CSS • JSON • NodeJS • Geoserver • PostgreSQL • QGIS • Python • AWS

Projets:

Développement en équipe d'une application mobile pour la start-up aio dans le domaine de l'assurance affinitaire

Tâches effectuées :

- Intégration des maquettes
- Installation d'un serveur
- Création d'une base de données
- Présentation

Environnement technique : Ionic • Linux Debian • Apache • MySQL • PHP • HTML • CSS • TypeScript • Git

Développement en équipe d'un programme modélisant et exploitant une base de connaissance RDF

Tâches effectuées :

- Développement du programme permettant d'effectuer des requêtes à la base de connaissance
- Développement d'une interface graphique

Environnement technique : Java • Jena • Java FX • Maven • SPARQL • Intellij

Développement d'API permettant de récupérer les films dans lequel un acteur a joué

Tâches effectuées :

- Stockage des films dans lequel l'acteur a joué dans une base de données MongoDB
- Développement des API REST permettant d'exposer cette base de données

Environnement technique : JavaScript • Express • MongoDB • Postman • NodeJS

Développement d'un site vitrine personnel

Environnement technique : React • Bootstrap • HTML • CSS • JavaScript • AWS • NodeJS

Développement d'un site web synthétisant des hôtels-restaurants récupérés d'un site externe

Tâches effectuées :

- Web scraping du site relais-châteaux afin de récupérer les hôtels-restaurants
- Développement du site web présentant les informations synthétisées

Environnement technique : JavaScript • React • HTML • CSS • JSON • NodeJS

Développement en équipe d'une application de gestion d'inventaire

Tâches effectuées :

- Ajout de graphiques
- Écriture de tests unitaires Cucumber

Environnement technique : Java • Java FX • Cucumber • Maven • Intellij • Trello

Développement d'une application de gestion d'employés fictifs

Tâches effectuées :

- Modélisation des classes
- Développement des fonctionnalités
- Développement d'une interface graphique

Environnement technique: C# • WPF

Formation:

Septembre 2017 – 2020 : École d'ingénieurs généraliste • ESILV • Courbevoie

Septembre 2019 - Janvier 2020 : Séjour Erasmus • Tallinn University of Technology • Estonie

Septembre 2015 - Août 2017 : Classe préparatoire aux grandes écoles scientifique • Lycée Camille Pissarro • Pontoise

Septembre 2012 - Juillet 2015 : Baccalauréat scientifique option informatique • Lycée Jules Ferry • Conflans-Sainte-Honorine

Langues:

• Français : Langue maternelle

• Anglais: Courant (TOEFL ITP: 647/677)