



Monsieur Hông Duc TA
Poste recherché : Stage en développement (4 à 5 mois)
Disponibilités : 1^{er} Avril 2019 – Fin-Août 2019 en région Ile-de-France

12 Allée Frédéric Auguste Bartholdi
Conflans-Sainte-Honorine, 78700
Téléphone : +33 (0)7 85 50 08 23
Email : hong-duc.ta@protonmail.com
LinkedIn : [linkedin.com/in/hongducta](https://www.linkedin.com/in/hongducta)
Site personnel : hongduc-ta.netlify.com
GitHub : github.com/HongDucTa

Objectif :

Élève-ingénieur en informatique à l'ESILV passionné par le développement, je souhaite effectuer un stage dans ce domaine afin d'approfondir mes connaissances et apprendre de nouvelles technologies. Motivé par la résolution de problèmes, j'aime chercher de nouvelles façons d'y répondre.

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 : Angular • Bootstrap • HTML • CSS • JavaScript

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

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'un site web permettant à un professeur de publier des annonces à destination de ses étudiants

Tâches effectuées :

- Création d'une base de données SQL afin de stocker les annonces et les comptes utilisateurs
- Développement du site selon le modèle MVC

Environnement technique : Java • MySQL • JSF/JSP • Apache Tomcat • Eclipse • JDBC

Développement d'une application de gestion d'employés fictif

Tâches effectuées :

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

Environnement technique : C# • WPF

Autres compétences :

Python • Cassandra • Elasticsearch • R • Docker • Xamarin

Formation :

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

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)