



Sacha FROMENT

Cursus ingénieur informatique du CNAM
Contrat d'apprentissage de 3 ans

✉ sacha.froment@gmail.com

☎ 06 51 80 88 43

🌐 www.linkedin.com/in/sacha-froment

📍 95 rue Sedaine
75011 PARIS



📅 19 ans

A l'aise en Java, PHP, VB.NET, Linux et BASH. Curieux, autodidacte, ambitieux, autonome, flexible et optimiste. Je suis très motivé à travailler en groupe.

Diplômes et Formations

DUT Informatique IUT Paris Descartes
2019

Baccalauréat scientifique mention Bien au **Lycée Arago** Paris
12e
2017

Expériences professionnelles

Stage administrateur système ITALIC Paris 10e

D'avril 2019 à juillet 2019

4 mois

- Reporting Bash
- Gestion de bases de données et de serveurs
- Développement PHP

Dépannage Informatique à titre personnel

Depuis 2014

Réparation d'ordinateur, assistance de particuliers,
Installation de logiciels

Projets

| | |
|---------------------------------------|---|
| API de messagerie Whisper | Gestion de projet en groupe, PHP, SQL, JSON, gestion de Serveur LAMP + HTTPS. Une API Open Source permettant de la communication chiffrée |
| Gestion d'emploi du temps | PHP, HTML5/CSS3 et modèle MVC. WampServer, Sublime Text 3 et gestion de noms de domaine. |
| Gestion d'une bibliothèque | Programmation concurrente et serveur, base de données MySQL, JSP et servlets sous apache Tomcat, Bootstrap |
| Jeu du Sudoku | Sous Visual Studio en VB.NET. Gestion de formulaires et d'événements. Programmation Objet et gestion de fichiers |

Compétences

| | |
|---|--|
| Programmation Serveur | Apache Tomcat, Servlet et JSPs. Programmation concurrente, multithreading |
| Programmation Web | HTML5/CSS3, Javascript, JQuery/UI, Framework Bootstrap, PHP5.6+, Approche MVC, |
| Programmation Orientée Objet | Java sous Eclipse. Abstraction, Polymorphisme, Héritage, Design Pattern, Introspection |
| Reseau | Serveur DHCP, DNS, NAT, VPN, classes de réseaux, définition de sous-réseaux, sockets, architecture token ring, protocole IP TCP/UDP, ALOHA. Windows Server |
| Système | Langage d'assemblage, shell Linux, Bash, architecture des systèmes d'exploitation et des machines |
| Base de données | Access, SQLPlus, MySQL, Oracle, Norme PL/SQL, LLD, LMD, Triggers, Vues, Transactions, Extensions Merise. |
| Programmation Mobile | Android sous Android Studio avec Java et Kotlin |
| UML | Diagramme de classe, de séquence, d'objet, d'état, StarUML, Modelio |
| Programmation impérative | C/C++ sous IDE Visual Studio, structures de données |

Langues

| | |
|-----------------|---------------|
| Anglais | Bilingue |
| Allemand | Intermédiaire |

Centres d'intérêt

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nuit de l'info et 24h de l'IUT | participation à des compétitions nationales de programmation |
| Escalade | Arkose, Murmur, Antres bloc, Block out, Fontainebleau, Montbard |
| Programmation ludique | Capture the flag : Pwn Adventure |
| Cinéma Art House | David Lynch, Hideaki Anno |
| Jeux-vidéos | |