

Pierre Gillet

Étudiant en DUT Informatique, je recherche une entreprise afin de réaliser une alternance d'1 an à partir du 5 septembre 2017, avec 31 semaines en entreprise et 21 en Université.

Cité Universitaire Arc-de-Meyran
13100 Aix-en-Provence
☎ +33 6 09 89 44 22
✉ pierre.gillet@linuxw.info
🌐 pierregillet
📄 pierre-gillet-884393144
02/10/1998



Projet professionnel

Je souhaite poursuivre mes études au delà du DUT, jusqu'au niveau Bac+5 au moins.
Je désire me diriger vers du développement logiciel.

Compétences et connaissances

Spécialisées

| | |
|------------------|--|
| Programmation | Python, Java, C++ , JavaScript (bases), C, Assembleur (MIPS), algorithmique |
| Développement | Git (gestion de version) , debuggers, UML, intégration continue |
| Systèmes | GNU/Linux (Arch Linux , Debian), Nginx , VNC |
| Réseaux | DNS, routage, Spanning Tree Protocol, DHCP |
| Bases de données | SQL, PL/SQL, MariaDB/MySQL |
| IDE / Éditeurs | IntelliJ IDEA, CLion, PyCharm , Qt Creator, Emacs , Vim |
| Outils | Maven, Make, VirtualBox, JavaFX (IHM), |

Associées

| | |
|-------------|---|
| Langues | Anglais (CEFR niveau B1 validé par l'examen <i>Cambridge English Preliminary</i>), Espagnol niveau débutant |
| Bureautique | LibreOffice, L^AT_EX |
| Autres | Comptabilité, Droit, Économie |

Projets et réalisations

| | |
|--------|--|
| 2017 | Projet tutoré, pédagogique, équipe de 6. Conception d'un service de calculs d'itinéraires basé sur les cartes OpenStreetMap. Gestion de projet, et travail en groupe. Réalisation d'une IHM avec la bibliothèque JavaFX. |
| 2016 | Projet web, pédagogique. Réalisation d'un site web en HTML5 et CSS3 présentant le projet tutoré, faisant usage de JavaScript. |
| 2016 | Projet C++, pédagogique, équipe de 4. Réalisation d'un jeu en terminal écrit en C++, utilisant la bibliothèque ncurses. |
| 3 mois | Projet C/C++, pédagogique continué en projet personnel, trinôme. |
| 2016 | Réalisation d'un jeu écrit en C/C++, utilisant la suite GNU Autotools et la bibliothèque graphique SDL. Nous avons poursuivi ce projet durant plusieurs mois après l'avoir rendu. |

Formation

| | |
|---------------|---|
| 2016 – actuel | Préparation d'un diplôme Universitaire de Technologie en Informatique, IUT , Aix-en-Provence. |
| 2016 | Baccalauréat Scientifique, série Sciences de l'Ingénieur , mention <i>bien</i> . Spécialité Informatique et Sciences du Numérique |

Centres d'intérêt

| | |
|----------------------|--|
| Événements | Hack to the Future |
| Veille technologique | GNU/Linux, programmation, libre/Open Source, Reddit, crypto-monnaies (Bitcoin), communications sécurisées, privacy |
| Cartographie | OpenStreetMap |
| Logiciel libre | Contributions au développement de logiciels libres |
| Escalade | Pratique compétitive au niveau régional, diplôme d'Initiateur SAE délivré par la FFME |