

Romain DUCHER, ingénieur-développeur en informatique

Site personnel : <https://air-dex.gitlab.io/>

6, rue de la Mairie
63190 Seychalles

@ : ducher.romain@gmail.com

☎ : 06.84.81.06.11

Permis B, véhicule personnel

Compétences et connaissances :

- **Développement de sites Web** : PHP (FuelPHP, PHPUnit, Thelia 2, Symfony 2, Propel, Drupal, Sculpin, Twig), Java (Java EE), JavaScript (jQuery, Node.js), HTML, CSS (Bootstrap), SCSS (Sass), Typescript, C# (Blazor).
- **Développement d'applications** : Java (Swing, JUnit, JDBC, Swing, JFreechart), C++ (Qt), QML, C (GTK+).
- **Gestion d'outils informatiques à usage interne.**
- **Contributions open-source.**
- Anglais courant et technique (TOEIC : 875 – Décembre 2010).
- **Base de données** : SQL, MySQL, DB2, Oracle, SQL Server.
- **Autres langages informatiques** : Rust, Python, Bash Linux, Powershell, Dart.
- **Serveurs informatiques** : Apache, Glassfish.
- **Outils informatiques** : make, qmake, Ant, Subversion, git (GitHub, GitLab), Bazaar, Hudson, Redmine, CasperJS.
- **Logiciels** : Eclipse (et variantes), IntelliJ IDEA (et variantes), NetBeans, Qt Creator, Visual Studio, Visual Studio Code, XAMPP, GitKraken, Microsoft Office, LibreOffice.
- **Modélisation** : UML.
- **Systèmes d'exploitation** : Windows (XP et ultérieur), Linux (Ubuntu).

Expériences professionnelles et stages :

Depuis Septembre 2015 : formations en autodidacte et projets personnels informatiques.

Technologies : Qt (C++, QML, Qt Quick), JavaScript, JSON, Python, Rust, PHP, webservices REST.

Développeur Web :

Entreprises :

- **OpenStudio** (Clermont-Ferrand, Mars-Septembre 2015)
- **Code Couleurs** (Vic-Le-Comte, Janvier-Juillet 2014)

Missions :

- Développement d'outils Web à usage interne pour les entreprises.
- Développement de sites Web simulant des aides financières.

Technologies : PHP (FuelPHP, PHPUnit, Thelia 2, Symfony 2, Propel, Drupal), HTML, JavaScript (jQuery), MySQL.

Stagiaire développeur :

Entreprises :

- **Almerys** (Clermont-Ferrand, Avril-Septembre 2011)
- **Braincube** (ex-IP Leanware, Issoire, Avril-Septembre 2010)

Missions :

- Affichage dynamique de graphiques à la manière d'Excel.
- Maintenance et évolutions d'un outil de signature électronique et de sa facturation.

Technologies : Java (Java EE, Swing, JFreeChart, Spring), MySQL, DB2.

Formation et diplômes :

- **Février 2020** : formation « **Simplifiez-vous le CSS avec Sass** »
Lieu : OpenClassrooms
- **2011** : **Diplôme d'ingénieur de l'ISIMA**, option **Génie logiciel et systèmes**
Lieu : ISIMA (Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications, Clermont-Ferrand)
- **2005** : **Baccalauréat scientifique** (mention assez bien)
Lieu : lycée René DESCARTES (Cournon d'Auvergne)

Divers :

- Cyberfolio complet : <https://air-dex.gitlab.io/efolio.html>.
- Profil Stack Exchange : <https://stackoverflow.com/users/1611312/air-dex>.
- Régulièrement scrutateur lors des élections dans mon village.