

Lionel REYNAUD (37 ans)
3467, Chemin du train des Pignes Est
F-83510 LORGUES
Tél : 04 94 85 07 13

E-Mail : lionel.reynaud@free.fr
WWW : <http://lionel.reynaud.free.fr>

Développeur en informatique

COMPETENCES

- Langages compilés : Pascal (Delphi), C++ (C++Builder), Kylix, Fortran
- Langages interprétés : PHP, Tcl-Tk, SCOL
- Systèmes d'exploitation Windows, Linux.
- Développement de sites Internet (HTML, JavaScript, PHP). Utilisation des logiciels Dreamweaver et Flash.
- Utilisation des bases de données, MySQL, ORACLE, requêtes SQL.
- **ANGLAIS** : lu, écrit.
- Expérience d'enseignement auprès de jeunes en difficulté.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **Réalisation de sites Internet :**
 - <http://thierrydran.com/>
 - <http://www.anthea.fr/>
 - <http://perso.wanadoo.fr/centranim>
 - <http://acamas.compagnie.free.fr/>
- **Réalisation de logiciels :**
 - Suivi de compte bancaire : <http://lionel.reynaud.free.fr>
 - Gestion des bases de donnée du site Anthea
 - Logiciel de simulation numérique pour le Laboratoire de Magnétisme et d'Optique de l'université de Versailles St. Quentin.
 - Logiciel permettant la gestion de patients et la réalisation de menu équilibré pour un cabinet de diététique.
 - Réalisation d'un logiciel de gestion de cave à vin.
 - Logiciel de gestion pour une entreprise commercialisant des plantes : répartition Plantes-Clients, bordereau d'envoi, calcul des statistiques.
 - Divers utilitaires.

- **Prestation de services :**
 - Participation au développement d'une application fiscale dans les locaux de la banque *Lombard Odier* en Suisse.
 - Pour la *SAGEM*, développement d'un utilitaire permettant de lister les différences entre deux versions d'un logiciel en extrayant les informations d'une base de donnée et de CVS.
 - Pour *EADS Toulouse* via la société *Samtech*^{*}, développement de fonctionnalités dans l'IHM de l'application « Fatigue » en C (utilisation du logiciel UIMX).
 - Pour la société *Profil Market*, développement de modules en SCOL dans un projet de supermarché virtuel en 3D.
 - Pour la *SNECMA* via la société *Samtech*^{*}, développement d'une IHM en HTML (formulaires) générée en Perl.
 - Pour *l'Aérospatiale Toulouse*, développement d'une IHM en Tcl-Tk permettant de contrôler des programmes Fortran fournis par *Samtech*^{*}.

- **Enseignement des mathématiques :**
 - CIPPA (Cycle d'Insertion Professionnelle Par Alternance) au Collège Émile Thomas à Draguignan (Var).
 - CFA (Centre de Formation Agricole) des Arcs (Var).

- **Traduction d'ouvrages scientifiques** (pour l'éditeur Dunod) :
 - *Avez-vous le sens physique ?* (2000)
 - *Probabilités et statistique pour la physique* (1999)
 - *Introduction à la cinétique chimique* (1998)

FORMATION

- 1991 : **DEA en Physique des Particules**, Université d'Aix-Marseille
- 1990 : **Maîtrise de Physique**, Université de Nice
- 1989 : **Licence de Physique**, Université de Nice
- 1988 : **DEUG A**, Université de Nice
- 1986 : **BAC C**

^{*} Samtech est une société qui a été créé par des personnes de l'université des sciences de Liège. Elle développe et commercialise son propre solveur numérique d'éléments finis : <http://www.samcef.com/>