



Guy Dalberto Architecte Logiciel

pour plus d'informations : +33 6 88 76 71 03, guy.dalberto@alcos.fr, <http://www.alcos.fr/>

32 ans d'expérience, dont 16 années dans le cadre d'Alcos
Ingénieur diplômé de l'INPG, Anglais excellent

Quels services puis-je vous rendre ?

vous faire gagner du temps et de l'argent en :

- réalisant des systèmes dans les délais prévus
- améliorant le rendement de vos équipes
- écrivant du code critique



Développement logiciel au forfait

- 80 % de mon activité
- C/C++/Python uniquement
- les Tests Unitaires font toujours partie de la livraison

Expertises, facturées au temps passé

- réponse à un appel d'offres
- cahier de recettes et jeu de tests
- choisir des outils de développement et des composants logiciels
- évaluer des réponses à un appel d'offres
- audit de la qualité d'un logiciel (architecture, documentation et code source)
- audit de méthodes de développement
- évaluation des possibilités d'évolution d'une application

Compétences

- Architecture, Intégration, Tests Unitaires, Formation
- Télécommunications, Temps Réel, Gestion de données, Test & Mesure, Drivers
- Développement Logiciel Orienté Objet, UML
- C++ et bibliothèques: STL, Boost, Tools.h++, MFC
- Python et bibliothèques: numpy, wxWindows
- générateurs : Swig, Lex, Yacc
- C, assembleurs, XML, VB, Java, TCP/IP, Win32, Linux

Mobilité-Tarifs

- Ardèche, Drôme, Grenoble, Lyon, Paris
- l'essentiel de mon activité est le développement de systèmes au forfait
- facturations au temps passé : 500 Euros HT par jour, frais de déplacement en sus

Statut légal

Les contrats sont passés entre votre société et ALCOS Sarl, créée le 14 mai 1992, dont je suis le gérant majoritaire.



Guy Dalberto **Architecte Logiciel**

Expérience

depuis 1992 ingénieur indépendant, gérant d'Alcos

- responsable développement de systèmes au forfait pour : ActiCM, AREVA, CNET, EDF, Landis&Gyr, ST Microelectronics,, SVD (C/C++/Python/VB, Win32/Linux, TCP/IP)
- interventions de conseil et d'audit
- formations C++, Python, Tests Unitaires
- de 1993 à 1999, maître de conférences à mi-temps à l'IUT de Valence, Informatique Industrielle

1990 / 1992 responsable des développements logiciels

- LAE (Valence 26), bureau d'études racheté par la SAGEM en 1992
- domaine d'activité : réseaux privés de radiotéléphones
- clients : EDF, DDE, SAPRR, ..
- produits : systèmes de localisation et de couplage (RTC, cellules radio)
- développement croisé sur PC : compilateur Microtec, machines cibles 68302 et 68HC11
- langages C et assembleur, LINT, RCS

1984 / 1990 cofondateur de la société, responsable des développements logiciels

- ARTEMATIQUE (Saint Péray 07), vente de mes actions en 1990
- domaine d'activité : analyseurs-simulateurs X25, X21, RNIS
- clients : France Télécom, Agence Spatiale Européenne, ..
- produits : appareils autonomes, boîtiers commandés par un PC
- développement croisé sous UNIX : machines cibles 68020, 68000 et 6809
- système temps réel MTOS, langage C et assembleur, LEX et YACC

1975 / 1984 ingénieur puis chef de projet logiciel

- CROUZET (Valence 26), développement d'un testeur d'autocommutateurs
- TITN (Savigny-sur-Orge 91), maintenance et conseil sur SGBD TEMIS
- CGA (Brétigny-sur-Orge 91), développement et installation d'un laboratoire d'analyses médicales
- service militaire en Algérie, enseignant à l'Institut du Pétrole