

CROS Jérôme

4 chemin Fontaine du Laurier, appt 2

31670 Labège

Port : 06-64-27-30-54

Courriel: jerome.cros@gmail.com

37 ans, Marié

Chef de projet : 8 ans d'expérience

Domaines métier : Recherche, Agronomie

Domaines techniques : Technologies

Web, Bases de données, SIG



*Sens du relationnel,
Volontaire*

Chef de projet en systèmes d'information

Diplômes

2013 Ingénieur INSA spécialité informatique (INSA, Toulouse)
2001 DUT informatique Génie Logiciel (Université Paul Sabatier, Toulouse)

Compétences

Sens du relationnel et du service

Assistance à maîtrise d'ouvrage (aide à la rédaction de cahier des charges, conseils, aide aux recettes)

Analyse des besoins, conception d'architecture des systèmes d'informations

Adaptabilité à de nouveaux interlocuteurs, contextes et domaines métier

Management d'équipe

Administration de serveur web, de base de données

Développement logiciel

Expériences

2012-2014 **Responsable système d'information** CNRS (laboratoire : CESBIO, Toulouse)

Effectif total : 7 à 8 personnes, **durée** : 2 ans

Mes réalisations :

Encadrement (1 à 2 personnes)

Mise en place d'architectures, de modèles de données géographiques

Accompagnement du changement pour les équipes de recherche

Formations aux utilisateurs

Recueil des besoins

Développement de chaînes d'apports / extractions de données

Diffusion de données géographiques sur le web

Animation d'un groupe de transfert de compétences avec des laboratoires de l'INRA

Technologies : Postgresql + Postgis, Python, Web Services Géographiques (WMS, WFS, ...)

Particularités : Gros volume de données géographiques (images satellites), prise en charge des changements de pratiques en direction des équipes de recherche

2009-2012 **Chef de projet informatique** CNRS (laboratoire : CESBIO, Toulouse)

Effectif total : 6 à 8 personnes, **durée** : 3 ans

Mes réalisations :

Encadrement de l'équipe de développement (2 à 4 personnes)

Mise en place de nouveaux choix technologiques

Recueil des besoins

Audit technique, refonte du code source

Rédaction de documents de spécifications, diagrammes UML, cas d'utilisations

Organisation par projets (estimation des tâches, tests unitaires/non régression ...)

Estimation des coûts dans le cadre d'appels d'offres Européen

Technologies : C++, JAVA, XML

Particularités : Logiciel développé depuis 1993 par des physiciens et des informaticiens.

2004-2009 Développeur, Chef de projet Junior INRA (unité : CTIG, Service Etudes, Yvelines)

Différents projets de gestion du système d'information génétique pour l'INRA et ses partenaires.

Taille des équipes projet : 1 à 5 personnes au sein du service Etudes, **durée** : 5 ans et demi

Mes réalisations :

- Management de projet, réunions d'avancement avec les clients/partenaires
- Assistance MOA
- Analyse, conception, modélisation du système d'information
- Administration de base de données
- Encadrement de prestataires de service
- Développement, tests

Technologies : C++, XML, JAVA, PHP, Base de données DB2 d'IBM, HTML, JavaScript

Particularités : gros volume d'informations de gestion (plusieurs centaines de millions de lignes)

2003 Installateur logiciel à l'URSSAF (Toulouse) **durée** : 3 mois

Assistance aux utilisateurs, installation de logiciels

2001-2003 Développeur de sites Internet à Multimed Solutions (Toulouse) **durée** : 1 an et demi

Réalisations : ergonomie, référencement, développement, administration serveur apache

Technologies : PHP, Mysql, Javascript

Particularités : Participation à la création de la SARL en tant qu'associé

Loisirs, compétences complémentaires

2009-2014 Membre du comité de pilotage de COMPIL

COLlectif Midi Pyrénées des Informaticiens déveLoppeurs (www.compil.org)

Organisation et réalisation de formations informatiques

Organisation de conférences thématiques annuelles (base de données, HTML5, modélisation, ...)

Soutenu par la MRCT du CNRS (<http://www.mrct.cnrs.fr/>)

2005-2009 Auditeur interne dans le cadre de la certification ISO 9001

Réalisation : plusieurs audits internes entre 2005 et 2009

2004-2014 Formateur

Formations internes (Informations géographiques)

Ateliers de formation dans le cadre de compil (www.compil.org)

Formations internes (HTML, CSS, PHP)

Formations internes destinée à des futurs développeurs JAVA

Intervenant dans des colloques informatiques nationaux du CNRS

2008-2014 Président de l'association APEHDia (www.apehdia.org)

2012-2014 Membre du comité des fêtes de Labège

2007-2010 Mise en place de plusieurs sites Internet pour des associations

Mises en place technique (SPIP, CMS Made Simple, Joomla, Wordpress), Charte graphique

Formation des utilisateurs pour la mise en ligne d'articles

2005-2014 Badminton

activité de loisir, une à deux fois par semaine