

Francis MILHAU

9, avenue bordaberry
64500 SAINT JEAN DE LUZ
09 51 67 99 02
06 79 24 91 50
francis.milhau@free.fr
Marié, 45 ans, 2 enfants

Informaticien d'Etude

- Motivé et passionné par le monde de l'informatique et des nouvelles technologies.
- Capacité d'adaptation, de synthèse et d'analyse.
- Concevoir des programmes informatiques et gérer des projets

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur informatique, **2MoRO** (S.S.I.I - Maintenance Aéronautique) à **Bidart** de aou-2011 à fév-2012

- Développement de modification et evolution sur le logiciel '*AeroOne*'.
- Conception d'écran Flex dans le cadre des spécifications pour la gestion du stock et des réparations d'un groupement d'équipementiers Aéronautiques.

Développeur informatique, **E.S.T.I.A.** (Ecole d'ingénieur) à **Bidart** de avr-2010 à jul-2011 En cours...

- Développement d'une application Web pour l'aide au couplage entre la conception d'un produit aéronautique et la conduite du projet. Ce programme est agréé par le pôle de compétitivité Aerospace Valley et financé par l'A.N.R..

Responsable technique, **AG-CARTO** (Editeur de **S.I.G.**) à **Bayonne** de aou-2008 à mar-2010

- Etude, développement et suivi de l'application S.I.G., '*SigViaLeNet*' déployée dans les communes et collectivités territoriales. Cette application éditée par Autodesk Inc. et GeoMap S.A est adaptée par AG-Carto suivant les besoins du client.
- Maintenance du parc informatique de la société.
- Gestion du support de l'application *SigViaLeNet*.

Consultant SAP, **2MoRO** (S.S.I.I - Maintenance Aéronautique) à **Bidart** de nov-2004 à jul-2008

- Conception du logiciel '*AeroOne*' permettant de réaliser la maintenance (M.R.O = Maintenance Repair & Overhaul) de moteurs d'hélicoptères. Cette application intégrée à l'E.R.P. *SAP BusinessOne* a été installé dans toutes les filiales mondiales du client Turboméca.
- Responsable du Service Support des différents logiciels de la société : '*AeroOne*', '*AeroWebb*'

Développeur informatique, **GEOSYS** (Editeur de Systèmes d'Informations Géographiques) à **Bidart** avr-2004 à mai-2004

- Conception d'un S.I.G permettant aux exploitants agricoles d'obtenir des subventions européennes.

Responsable Technique, **MAPMEDIA** (Numérisation de Données Cartographiques) à **Bidart**, de avr-1998 à nov-2003.

- Développement de progiciels cartographiques et d'outils de production de données.
- Conception et administration de sites Internet et Intranet.
- Développement et suivi client des logiciels Chartmover, **MaxLand** et MaxForêt (gestion des parcelles forestière)
- Conception de S.I.G pour la Fnaim, la course Quebec-Saint Malo et les Cdig (Commissions départementales d'Informations Géographiques).
- Maintenance du parc Informatique de la société.

Technicien d'exploitation, **BONNET NEVE** (Industrie de réfrigération sur mesure) à **Hendaye**, de nov-1997 à mar-1998

- Exploitation, maintenance et administration du système de production.

Analyste programmeur, **LOGICA S.A** (S.S.I.I.) à **Toulouse**, de sep-1992 à oct-1997

- Développement, formation et support d'applications de gestion de stock, gestion de projets pour la Banque populaire
- Développement, intégration et assistance sur un serveur audiotel, pour la Caisse d'Epargne.
- Suivi et migration d'un progiciel de maintenance aérienne M.I.P.S pour l'Aérospatiale.

FORMATION

2011 : Master 2 Pro Génie Logiciel : Université Paul Sabatier de Toulouse III
V.A.E. en cours d'acquisition

1992 : Maîtrise Informatique, option Ingénierie informatique : Université Paul Sabatier de Toulouse III :
Programme : Conception des systèmes et réseaux, I.A. et SGBDR, Théorie et traduction des langages, Interprétation et compilation, Architecture des ordinateurs, Génie logiciel

COMPETENCES INFORMATIQUES

⇒ Environnement de développement et langages :

- Microsoft Visual Studio et Web Edition (Expert)
- Dot.Net : Langage C# (Débutant), C++ (Confirmé), Visual Basic (Expert), Java++ (Débutant)
- Aptana 2.0 (Eclipse) pour Rails (Confirmé)
- RubyOnRails 1.8 (Confirmé)
- Flex Builder3 (Eclipse) et Action script (Débutant)

⇒ Base de données (S.G.B.D.R.) :

- Oracle et Oracle spatial 10.2, PL/SQL (Débutant)
- Microsoft SQLServer (Confirmé)
- MySQL (Expert)
- PostgreSQL/PostGIS (Notion)
- Microsoft Access (Expert)
- Dataflex (Notion)

⇒ Environnement Web :

- Server Web Wamp, EasyPhp et Joomla (Débutant)
- Serveur Web apache et I.I.S. (Confirmé)
- Macromedia Dreamweaver 4.0 (Confirmé)
- Asp.Net (Débutant)
- Javascript et Php (Expert)
- ColdFusion Cfm (Confirmé)
- Html, Css, Svg (Confirmé)
- XML : Xpath et Xquery (Débutant)

⇒ Logiciels intégré E.R.P.:

- S.A.P. R3 (Notion)
- S.A.P. BusinessOne (Confirmé)

⇒ Outils de gestion de projet :

- Microsoft Visio(UML)
- Microsoft Word
- Gestion des incidents Gemini 2.6
- Gestion de tests Qatraq 6.3
- Controleur de code source CVs
- Controleur de code source Microsoft VisualSourceSafe
- Robohelp Office 10.0, aide en ligne
- Html Help Workshop 4.0
- PowerAMC Sybase

⇒ Environnement cartographique :

- Autodesk Mapguide (Expert)
- MaguideOpenSource (Expert)
- MapInfo (Notion)
- GeoMap (Débutant)
- AutocadMap (Notion)
- Format de fichiers (Confirmé) : Proj4, Gdal, Ogr, Tiff, Geotiff, Sdf, Oracle spatial, Orthophoto, Jpeg2000, Ecw, Raster géoréférencé

⇒ Systèmes d'exploitation :

- Microsoft Windows XP Pro (Confirmé)
- Microsoft Windows 2003 Server (Confirmé)
- Linux Debian version Sarge (Débutant)
- HP 9000 (Notion)

NB : Notion (1mois) ⇒Débutant (3mois) ⇒Confirmé (>1an) ⇒Expert(>3ans)

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Pratique du Volley-ball, du Surf, du Golf, du Ski alpin et de la Pelote basque.
Secrétaire général du club de Volley-ball de Saint Jean de Luz/Ciboure
Secrétaire général de l'association caritative Bethi-gazte de Ciboure.
Pratique de la guitare.