

## Jean-François El Fouly

8 rue du Chemin Vert  
75011 Paris  
France

*Téléphone privé:* +33 (1) 47 00 52 15

*GSM:* +33 (6) 87 75 96 74

*Courrier électronique:* jean-francois@elfouly.fr

*URL:* <http://www.elfouly.fr>

*MSN:* jfelfouly@hotmail.com



## Architecture SI

- Architecture de Systèmes d'Information, essentiellement autour de la plate-forme Java EE
- UML, MDA, SOA

## Gestion de projet

- Gestion de la relation client
- Planification et suivi des ressources

## Développement

- Expertise Java (en particulier Java EE)
- Bonne connaissance de Spring; expertise sur les frameworks Struts et Seam
- XML, XSLT, XSL-FO (FOP)
- C, C++
- Perl
- dBase, Clipper

## Administration système

- Unix (Linux, SunOS, Solaris)
- Windows (toutes les versions)
- Administration de réseau

## Bases de données

- Oracle
- MySQL

## Langues pratiquées

- Anglais (courant: quatre ans de cours du soir, étudiant un semestre à Heythrop College, University of London en 1998, pratique quotidienne)
- Néerlandais (courant, **Certificaat Nederlands als Vreemde Taal**)
- Esperanto (lu/écrit, **Atesto pri Elementa Lernado**, 2004)
- Langues classiques (latin, grec, hébreu biblique)
- Rudiments d'autres langues vivantes : allemand (lu), italien (lu, compris), japonais (étudié deux ans à l'université)

## Expérience professionnelle

### Consultant Technique Senior

*Prima Solutions*  
*Depuis février 2010*

### Projets:

- Conception (UML, MDA) et développement (Spring, GWT) d'applications de souscription de polices Responsabilité Civile Professionnelle pour Burns&Wilcox (USA).

## Expert - Architecte Java EE / Chef de projet

*Travelsoft*

*Juin 2001–Février 2010*

### Projets:

- Développement de sites Internet et de plates-formes d'échange dans les domaines du Tourisme / Transport / Loisirs.
- Chef de projet pour le développement d'un système de production de documentation technique (aéronautique) basé sur XML.

### Réalisations:

- Conférences techniques à BorCon 2003 (Conf. Borland): "Test Java / J2EE", "Construire des applications web avec UML et Struts", "Performance et optimisation des applications J2EE"
- Conférences techniques à BorCon 2004 (Conf. Borland): "Déboguer les applications Java / J2EE", "Portails et Portlets (JSR-168 et WSRP)", "Model-Driven Architecture (MDA) avec JBuilder et Together", "Usages créatifs des EJB et Design Patterns"
- Conférences techniques à BorCon 2006 (Conf. Borland): "Applications Internet Riches (RIA) avec AJAX et J2EE" "Gestion de projet Java avec Apache Maven".
- Committer du projet open source Scarab (scarab.tigris.org)
- Membre de l'équipe de traduction française de NetBeans (NetBeans TF-FR) et de l'équipe de test alpha (NetCAT).

## Responsable du Développement

*Trilog / Groupe Six-Axe*

*Juin 1999–Mai 2001*

### Projets:

- Développement et maintenance du progiciel bancaire NovaBank.
- Architecture technique et mise en développement d'une nouvelle génération de progiciels de gestion (Java).
- Élaboration d'un intranet documentaire pour le développement des différentes gammes de produits.

## Chef de projet

*Groupe AMJ*

*Juillet 1998–Décembre 1998*

### Projets:

- Reprise complète et mise en conformité an 2000 du logiciel de suivi de l'instruction technique des projets sur la voie publique (Mairie de Paris / Direction de la Voirie et des Déplacements).

## Conseil / Formation

*Mutuelles du Mans Assurances*

*Novembre 1996–Février 1997*

### Projets:

- Conseil pour le portage d'une application Next sur Access.
- Formation à l'utilisation de Microsoft Office Professional.

## Expert

*IBSI (groupe France Telecom)*

*1994*

### Projets:

- Audit de performances d'un atelier de génie logiciel sous Windows.

## Ingénieur Développement

*SITE / Eurolang*

*Janvier 1994–Septembre 1994*

### Projets:

- Développement de l'IHM Unix/Motif d'un système de gestion de base de données phraséologique et terminologique.
- Mise au point de la version Windows de ce composant (logiciel EuroLang Optimizer).

### Expert

*SLIGOS Industrie*

*Août 1992*

### Projets:

- Audit de performances d'un système de gestion en architecture Client/Serveur (Thomson-CSF).

### Chef de projet Développement

*EDF-GDF Division Qualité/Sécurité/Génie logiciel*

*Décembre 1991–Décembre 1993*

### Projets:

- Portage d'Orchestra, l'atelier de génie logiciel d'EDF/GDF, de l'environnement OS/2 PM vers Unix et X Window / OSF/Motif.

### Développeur

*ISL*

*Février 1987–Février 1991*

### Réalisations:

- Étude et réalisation d'un système informatique (matériel, logiciel - plus de 100.000 lignes de code, réseaux) pour la gestion d'une maison d'édition (facturation, gestion de stocks, gestion des droits d'auteur, interface comptable, système de prise de commande par Minitel).

### Associations d'anciens

Amis de l'Université de Louvain en France (AUL-F)

### Certifications

- **SCJP: Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform**, Sun Microsystems
- **SCJA: Sun Certified Java Architect (examen)**, Sun Microsystems

### Habilitations

- *Habilitation temporaire à travailler sur un site classé Confidentiel Défense*, Août 1992

### Formation

**Étudiant en Licence en Théologie Biblique et Systématique (dont un semestre d'échange interuniversitaire Erasmus à Heythrop College, University of London)**, Septembre 1995–Juin 1999

Institut Catholique de Paris

**Assistant/chercheur**, Septembre 1990–Novembre 1991

École Royale Militaire, Bruxelles

**Ingénieur civil en informatique**, Septembre 1991

Université Catholique de Louvain (Belgique)

**Candidat Ingénieur civil**, Juin 1983

Université Catholique de Louvain (Belgique)

**Reçu en Mathématiques spéciales**

Cours Scientifique Supérieur, Collège Saint-Michel, Bruxelles

**Mention Très Bien, avec félicitations en Humanités Latin-Grec/Histoire**

Collège Saint-Vincent, Soignies (Belgique)

## Hobbys

- Internet, sites web
- Aviation, modélisme
- Sport: Karaté (Shotokai, 5e Kyu); vélo (Velib)
- Généalogie
- Philatélie

Dernière mise à jour Juillet 2009.