

THOMAS LEPLUS

3 bis, rue des Beaux-Arts
75006 Paris
France

+33 (0)6 76 69 53 60
thomas.leplus@gmail.com
<http://www.leplus.org>

FORMATION

2003 – 2004 **Université de Montréal, Montréal, Canada**

Maîtrise (Master of Science) en Informatique
Laboratoire de Recherche en Linguistique Informatique

2000 – 2003 **École Française d'Électronique et d'Informatique (EFREI), Paris, France**

Diplôme d'Ingénieur en Technologies de l'Information
Option ingénierie logicielle et gestion de projets

1998 – 2000 **Classes préparatoires du Lycée St-Martin de France, Pontoise, France**

Mathématiques Supérieures et Mathématiques Spéciales - Option PC

Français et anglais courants

- E.A.B.D. (Euro-American Business Diploma)
- 915/1000 au T.O.E.I.C. (Test Of English for International Communication)
- 260/300 au T.O.E.F.L. (Test Of English as a Foreign Language)

INFORMATIQUE

Logiciels et Standards Financiers

Calypso (en particulier la composante Back-Office), SWIFT, TRAX2, CLS, DTCC, FpML

Compétences Java

- Persistance: JDBC, Hibernate et JAXB
- Sécurité: JCA (Java Cryptography Architecture) et JSSE (Java Secure Socket Extension)
- Parallélisme: JSR 166 (package java.util.concurrent)
- Qualité: JUnit, jMock et PMD
- Performance: JNI (Java Native Interface)

Autres Langages de Programmation

C / C++ (y compris C# et la plateforme Microsoft .NET), SQL, XML, PHP, Perl, Python

Environnement de Développement Intégré

Microsoft Visual Studio, JBuilder, Eclipse, YourKit Profiler, Maven, Emacs

Outils d'Assurance Qualité

Mercury QuickTest and Test Director, JUnit, jMock, PMD, FindBugs, Checkstyle

Base de Données

Oracle, Sybase, SQL Server, MySQL

Middlewares

IBM WebSphere MQ, OpenJMS, SAP

Administration de Serveurs

Apache, SSL, SSH, FTP, DHCP, Samba, Mail

Systemes d'Exploitation

Microsoft Windows, Apple Mac OS X, Unix, Sun Solaris, Debian Linux, FreeBSD

Outils Bureautique

Microsoft Office and Sharepoint, Lotus Notes, Open Office

EXPÉRIENCE

- Janvier 2007 – ce jour* INGÉNIEUR DE DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE
Calypso Technology, Paris, France
<http://www.calypso.com>
- Octobre 2005 – Décembre 2006* INGÉNIEUR D'ASSURANCE QUALITÉ DU LOGICIEL
Calypso Technology, Paris, France
<http://www.calypso.com>
- Mars – Juin 2005* ANALYSTE DE DONNÉES
American Express Global Corporate Services, Sydney, Australie
Strategic Resource Management - Implementation
<http://www.americanexpress.com.au/cs>
- Janvier – Décembre 2004* ASSISTANT DE RECHERCHE
Université de Montréal, Montréal, Canada
Laboratoire de Recherche en Linguistique Informatique
<http://rali.iro.umontreal.ca>
- Septembre – Décembre 2003* ASSISTANT D'ENSEIGNEMENT
Université de Montréal, Montréal, Canada
Introduction à l'Algorithmique [1^{er} cycle]
<http://www.iro.umontreal.ca>
- Avril – Août 2002* DÉVELOPPEUR JAVA
Cryptolog International, Paris, France
<http://www.cryptolog.com>

Références disponibles sur demande.

PUBLICATIONS

- *Approche en corpus pour la traduction : le cas METEO.*
Philippe Langlais, Thomas Leplus, Simona Gandrabur et Guy Lapalme.
TALN 2005, Dourdan, France, Juin 2005.
- *From the Real World to Real Words: the METEO case.*
Philippe Langlais, Thomas Leplus, Simona Gandrabur and Guy Lapalme.
EAMT 2005, Budapest, Hongrie, May 2005.
- *The Long-Term Forecast for Weather Bulletin Translation.*
Philippe Langlais, Simona Gandrabur, Thomas Leplus and Guy Lapalme.
Journal of Machine Translation, Volume 19, Number 1, March 2005.
- *Etude de la traduction automatique des bulletins météorologiques.*
Thomas Leplus [thèse de maîtrise].
Université de Montréal, Montréal, Canada, Novembre 2004.
- *Weather Report Translation using a Translation Memory.*
Thomas Leplus, Philippe Langlais and Guy Lapalme.
AMTA 2004, Georgetown University, Washington, USA, September 2004.
- *A Corpus-based Approach to Weather Report Translation.*
Thomas Leplus, Philippe Langlais and Guy Lapalme.
CLiNE 2004, Concordia University, Montréal, Canada, August 2004.

LOISIRS

- Photographie
- Voyage
- Basketball