

Christophe DUPRIEZ

9 rue Gilbert Godefroid
B-5570 Beauraing
Tel. +32 475 77 62 11
dupriez@squadratic.com
dupriez@destin.be



Naissance: 27 mai 1958
à Uccle (Bruxelles, Belgique)
Nationalités: Belge et Canadienne
État civil: Marié, 3 enfants

FORMATION:

Institution:	Université de Montréal
Obtention:	1979
Diplôme:	B.Sc. Informatique et Recherche opérationnelle
Institution:	Collège Jean de Brébeuf (Montréal)
Obtention:	1975
Diplôme:	DEC en Sciences

LANGUES:

	Lecture	Oral	Écriture
Français	Excellent	Excellent	Excellent
Anglais	Excellent	Très bon	Très bon

RESPONSABILITÉS ACTUELLES:

- Informaticien et entrepreneur, SquadraTIC, France
- Informaticien et gérant (depuis 1984), DESTIN inc. Canada puis DESTIN SSEB, Belgique

COMPÉTENCES TECHNIQUES:

- Langages: Java, Pascal, Delphi, C, XSLT, SQL, VoiceXML, Adapt, Seconde
- Publication Web: DSpace, JSPWiki, NetAgora, KronoLex, J2EE(Tomcat), (x)HTML, CSS, XML, Paint Shop Pro, etc.
- Modélisation: Stanford Protégé, Poseïdon UML
- Gestion de projet: Xtreme Programming, ReadySetPro
- Développement: Eclipse
- Systèmes: MS-Windows; MS-DOS; UNIX; OS/2; VAX/VMS
- Bureautique: MS-Word, PowerPoint, Excel, Thunderbird, Outlook, Access

COMPÉTENCES PRINCIPALES:

- Systèmes de gestion de l'Information
- Services Internet et Intranet
- Applications documentaires
- Gestion de Thesaurus et d'Ontologies
- Base de données médicales (incluant Medline/Pubmed)
- Informatisation des Centres Antipoisons
- Bases de données juridiques (reconstitution automatique des textes en vigueur à partir des textes publiés)
- Bases de données utilisant le Système Harmonisé des Douanes
- Bases de données sur CD-ROM
- Serveurs vocaux basés sur VoiceXML
- Sondages (gestion et analyse)
- Modélisation statistique appliquée à l'enseignement et à la recherche d'information
- Recherche opérationnelle et statistiques

ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES:

Administrateur à l'ABD-BVD, <http://www.abd-bvd.be>
(Association Belge de Documentation, 750 membres)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:

Les dates suivies par **** indiquent des projets toujours actifs.

Date:1990-****

Lieu: Nivelles (Belgique) et maintenant Bruxelles (Belgique)

Entreprise: DESTIN Inc. (succursale belge) <http://www.destin.be>

Poste: Informaticien et gérant

Responsable de la R&D de différents progiciels:

1. Pour DB-Scape, VocaBase (IDE pour le développement de portails vocaux) (2000-2005) <http://www.vocabase.com>
2. Avec DB-Scape, KronoLex (Constitution et publication des textes légaux en vigueur) (1997-****) <http://www.inami.fgov.be/information/fr/regulation/docleg>
3. Avec DB-Scape, NetAgora (CMS: Plate-forme de publication de contenus) (1997-****) <http://www.destin.be/pdfs/NetAgora.pdf>
4. SECONDE (L4G s'appuyant sur un SGBD objet intégrant les données structurées, les relations, le texte intégral et les images) (1986-****) <http://www.destin.be/tools/seconde.fr.shtml>
5. ADAPT (Logiciel général de conversion des données) (1984-****) <http://www.destin.be/tools/adapt.fr.shtml>

Chargé de Projets :

- Analyses d'opportunité
- Conception et présentation des offres: aspects techniques et financiers
- Conception et développement (programmation) des Systèmes
- Contrôle de la Qualité
- Formation des utilisateurs
- Méthodologie Agile

Projets réalisés:

Dans le secteur médical:

- TOXIS (Toxicological Information System), Centre antipoisons de Belgique (avec SECONDE, 1995-****, avec J2EE, DSpace, JSPWiki, 2006-****)
<http://www.poissoncentre.be>

Publication sur Internet / Intranet / CD-ROM :

- HODY Quincailleries (NetAgora, 2000-****) <http://www.hody.be>
- Centre Départemental de Musique et de Culture (CDMC Haute Alsace)
Catalogue du Centre d'Information musicale (NetAgora, 2000-****)
<http://www.windmusic.org> (DSpace : <http://www.windmusic.org/dspace>)
- Euractiv, Média électronique européen (NetAgora, 1999-2003)
<http://www.euractiv.com>
- ASBL Amazone, Centre de ressources pour l'égalité hommes/femmes.
Nombreuses bases documentaires orientées « projets »
(NetAgora, 1998-****) <http://db.amazone.be>
- INAMI/RIZIV: Docleg: Gestion des textes légaux (KronoLex, 1992-****)
<http://www.inami.fgov.be/information/fr/regulation/docleg>
- Intranet de Holiday Inn / Bass Hotels avec la base de données des fournisseurs et le catalogue de leurs produits (SECONDE, 1996-2001)
- CD-ROM de l'Organisation mondiale des Douanes: Base de données textuelle (Français/Anglais) du Système Harmonisé combinée avec l'Index mondial des Marchandises. (SECONDE and ADAPT, 1992-2001)

En gestion documentaire:

- Carmen – Gestion de Thésaurus multilingue: Théâtre La Monnaie (Bruxelles, 1996) <http://carmen.lamonnaie.be/>
- EuroVoc - Gestion de Thésaurus multilingue: Parlement Européen (Bruxelles, 1996-1999)
- Mémoire de Traduction acceptant des textes MS-WORD, Word Perfect et Adobe FrameMaker: MENDEZ s.a. (maintenant Bowne Global Solutions) (avec ADAPT, 1992-****)

Applications vocales (<http://www.vocabase.com>) (VoiceXML / Java / Protégé)

- Service vocal interactif de prise de commandes de RedCats (Vertbaudet, Somewhere and Cyrillus) (pour DB-Scape, 2006)
http://www.vocabase.com/RedCats_FR.pdf
- AXA Direct Assurance: Pré-qualification des appelants pour les assurances automobiles (pour DB-Scape, 2004)

Autres secteurs :

- Base de données de toutes les entreprises et travailleurs indépendants en Belgique (pour EURODB s.a. (maintenant Coface), développé avec SECONDE, 1993-2001)
- Évaluation des besoins d'assistance technique de l'Office statistique de Macédoine (DG1-A, programme Phare): Termes de référence, vérification des compétences des candidats (1996-1997)
- Conception de services Internet à accéder au moyen du téléviseur et d'un « Set Top Box » (Philips 1996)
- Contrôle des accès et paiements d'un parking au moyen de lecteurs de cartes magnétiques (MultiLines s.a. 1993-1996)

J'ai été très impliqué dans plusieurs projets européens développés par des partenaires de DESTIN comme Sema Group (Bruxelles), ECOTEC (Birmingham) et PrimeSphere (Luxembourg):

- EuroDicAutom (1996-2000) <http://ec.europa.eu/eurodicautom>
- Euro Info Centres
- Thesaurus EUROVOC et Base de données EPOC pour le Parlement européen
- Service Internet de livraison de documents de l'OPOCE
- TED (E.U. Tenders Daily) <http://www.timanagement.net/whatisted.html>
- Banque de données des projets PHARE de la DG I
- Banque de données Sésame de la DG XVII (Énergie)
- IM'Guide, Watch Echo et Wide Screen Data Base de la DG XIII
- Serveur Internet du Réseau de la famille (DG5)
- Serveur Internet de l'Emploi dans le secteur des Assurances (DG5).

Date:1984-1990

Lieu: Montréal

Entreprise: DESTIN inc. Démographie-Statistique-Informatique

Poste: Directeur général et Informaticien

Projets réalisés:

Publication sur Internet / Intranet / CD-ROM

- Répertoire des Politiques de Gestion, Éditeur officiel du Gouvernement du Québec (avec SECONDE, 1996-2001)
- Publication des conventions collectives de la Fonction Publique (VIXIT), Gouvernement du Québec (avec SECONDE, 1989-2003);
- Banques de données bibliographiques et en texte intégral sur CD-ROM pour SDM (Services Documentaires Multimedia), avec SECONDE: CHOIX, DAVID, BQLEE, REPERE, BRIO, RVM, 1988-****
<http://www.sdm.qc.ca/produits/bases/choix.html> ,
<http://www.sdm.qc.ca/produits/outils/rvmcdrom.html>

Dans le secteur médical:

- TOXIN : Système d'informations toxicologiques, Centre antipoisons du Québec (avec SECONDE, 1987-****)
- VAXIN: Contrôle de la vaccination de la région de Québec (avec SECONDE, 1988-2003)

En gestion documentaire:

- Nombreuses conversions de bases de données bibliographiques: Universités de Sherbrooke, Laval et de Hobart (U.S.A), Villes de Montréal, St Eustache et de Mascouche, Ministères des Eaux et Forêts, des Communications, Bibliothèque nationale du Canada, SDM, Pubmed/Medline (avec ADAPT, 1985-****);
- Prêt Inter Bibliothèques pour le Réseau des Universités du Québec (avec SECONDE & ADAPT, 1988);
- Production d'index permuté: Ministère du Tourisme (avec Word Perfect et ADAPT, 1986);
- Traduction automatique (avec ADAPT): Banque Royale du Canada (1986);
- Base de données des candidats aux élections fédérales: système d'information utilisé avant et pendant la « soirée des élections » par les journalistes de Radio-Canada (KnowledgeMan, 1984);

Dans le secteur de la gestion:

- Banque d'informations financières pour Raymond Chabot Martin Paré (SECONDE, 1989);
- Système intégré de saisie et de réponse aux demandes d'informations touristiques au Québec (PENELOPE, 1986).
- Progiciel de gestion comptable pour PME (SCRIB, 1986);
- Système de gestion budgétaire pour le Ministère du Tourisme du Québec (ISABEL, 1985);
- Informatisation des sondages téléphoniques : échantillonnage, gestion des entrevues, saisie et analyse des réponses (SEGMA-LAVALIN, maintenant CROP. Programmé avec ODBS + UCSD Pascal et SPSS, 1984-1986);
- Gestion des horaires des enregistreurs vidéos pour Radio Canada (MS-PASCAL, 1984);

Autres secteurs:

- Gestion du cours CAFÉ (Cours Autodidactique de Français Écrit) (développement initial en KnowledgeMan puis conversion vers SECONDE & ADAPT, 1984- ****). <http://www.cafe.edu>
- Automatisation du marquage axial des zones de dépassement pour le Ministère des Transports du Québec (Turbo PASCAL, 1985).

Date: 1979-1984

Lieu: Montréal

Institution: Université du Québec à Montréal

Poste: Analyste en Informatique

- Conception et développement de plusieurs modules du SIGIRD (Système intégré de Gestion des Ressources documentaires) pour le réseau des Universités du Québec. SIGIRD devint MultiLis, progiciel vendu par Sirsi/Dynix à plus de 250 bibliothèques à travers le monde dont la bibliothèque centrale de l'U.E.
- Chargé de cours en Programmation structurée (PASCAL)

CONFÉRENCES ET PUBLICATIONS

- **“L’utilisation d’un Wiki au sein d’une équipe de professionnels et en relation avec les systèmes informatiques existants”**
 - ABD-BVD Réunion mensuelle (Agence fédérale de Contrôle nucléaire), Février 2008,
<http://www.abd-bvd.net/cm/spip.php?article76>
- **“Utilisation des bases de données pour la recherche scientifique”**
 - ABD-BVD Réunion mensuelle (Bibliothèque de Médecine, UCL), Juin 2007, <http://www.abd-bvd.net/cm/spip.php?article48>
- **“Recherches sur Internet : méthode et astuces”**
 - ABD-BVD Réunion mensuelle (Agence fédérale de Contrôle nucléaire), Novembre 2006,
<http://www.destin.be/solutions/search.fr.shtml>
 - HEB-ISTI, Mai 2006 ; REWICS, Mars 2007
- **“La gestion de l’évolution historique des textes légaux : lois, règlements, circulaires”**
 - Bibliothèque Royale de Belgique, 2002
- **“Stratégie de mise en place d’une structure informatique de «Knowledge Management» (partage d’expérience)”**
 - ABD-BVD Inforum (Bibliothèque Royale de Belgique), 1998
<http://www.destin.be/pdfs/km2006.ppt>
- **“How to choose between Paper, CD-ROM or Internet?”**
 - DATA 96 Conferences, Bruxelles, 1996
- **“Comment publier des dictionnaires sur CD-ROM et Internet”**
 - Colloque "Dictionnaires électroniques", Institut Libre Marie Haps (Bruxelles), 1995
 - La Banque des Mots, N°52, Conseil international de la Langue française, 1996
 - Le Journal du Traducteur, N°20, (Le Chesnay, France, 1996)
- **“Traduction automatique vs Automatisation de la Traduction”**
 - Colloque "Génie linguistique et francophonie", Paris (La Sorbonne), 1993
- **“Base de données Entité-relations et interrogation en langue naturelle”**
 - Sommet de la Francophonie, Paris (Chaillot) 1991