#### Version modifiée le 17.04.2020

#### **Détails personnels**

Nom CHOPIN Jean-Michel

**Famille** 5 enfants (1990, 1996, 2000, 2002, 2004)

Naissance 5 mars 1960 à Rochefort (France)

Langues Français (langue maternelle), Anglais, Allemand (Suisse allemand

compris)

# Réalisations et expériences pertinentes

#### **2020-09.2009 ABF Informatik AG**

#### 2009-12.1993 PROID, CPP, JM Chopin

## Conseiller et développeur:

- Avec une connaissance technique d'expert dans toutes les phases du cycle de vie d'un logiciel (définition des besoins, organisation, analyse, réalisation, maintenance, soutien des utilisateurs) et pour chaque genre d'application (Entrepôt de données, Système de gestion de l'information, Progiciel de gestion intégrée, Gestion de la relation client, ...).
- Avec une solide compréhension des métiers (comptabilités financière, des créanciers et des débiteurs, douanes, administration communale, banque, logistique, ...).

## **Compétences centrales:**

La réalisation rapide d'un projet informatique et sa qualité supérieure (maintenance nulle, enrichissements aisés) reposent actuellement sur une compétence exceptionnelle en Uniface et système de gestion de base de données relationnelle (SGBDR).

- Uniface, l'environnement Compuware (<u>www.compuware.com</u>) de développement pour construire et exécuter des applications client/serveur (ou à N étages), aussi par Internet.
- Oracle SGBDR (<u>www.oracle.com</u>), produits Microsoft (<u>www.microsoft.com</u>).
- Logiciels libres (<u>www.opensource.org</u>): OpenOffice.org, projets Apache, Eclipse, PostgreSQL et MySQL SGBDR, ...

## **Quelques clients et projets:**

- 2006-2005: FedEx Corporation, <a href="www.fedex.com">www.fedex.com</a>, Courrier Aérien: BIS, Benelux Import System, une interface d'affaires avec les autorités des douanes de Belgique et des Pays-Bas. Uniface V8.4.03 et V8.2.04 en test, V8.3.02 et V7.2.06, Merant PVCS version manager, Oracle V8i et V9i RDBMS, Microsoft Windows 2000 et XP professional, Linux, Citrix ICA client, Jabber.
- **2004:** <secret contractuel>: Fusionner les fonctionnalités d'une application Uniface dans un autre, gérant les relations clients. Uniface V7.2.04, Oracle V8 SGBDR, Microsoft XP Professionnel, Citrix client.
- **2003:** Maximo SA, <u>www.maximo.fr</u>, livraison de produits alimentaires: nouvelle application Télévendeur avec toutes les interfaces requises pour les autres applications en utilisation.

Uniface V8.2.03 en test, V7.2.05 avec Polyserver et serveur d'applications, Informix V7.30 SGBDR, Unix, Microsoft XP Professionnel.

- 2002-1998: Rimo Bedag Gemeindeninformatik AG, éditeur de logiciels: Larix (Local Administration Running under Unix), une solution complète et ouverte pour les administrations publiques Suisses. 2'710 composants et plus de 700 tables pour une gestion des adresses, un contrôle de l'habitant, une comptabilité financière, des impôts, des débiteurs et des créditeurs, ... Uniface V7.2.06/V5.2/V4.5, Oracle V8/V7/V6 SGBDR (avec Enterprise Manager, Designer, Developer, Discoverer 2000, SOL et PL/SOL), Rational Rose, Unix, Windows 98/NT/2000.
- 2000: Département des taxe sur véhicules à moteur du canton de Zurich, <u>www.stva.zh.ch</u>: logiciel (d'une autre compagnie) de gestion des débiteurs du département des taxe sur véhicules à moteur. Uniface, Oracle SGBDR, Windows NT.
- 1998-1996: Finis AG, <a href="www.finis.ch">www.finis.ch</a>, éditeurs de logiciels: FIS 2000, une solution complète pour banques. Uniface V7/6, Oracle SGBDR V7 (avec SQL), Windows NT 4 dans un réseau de machines DEC, IBM et Unix.
- 1996: Institut de génétique, de nutrition et d'habitation des animaux, www.genetics.unibe.ch, université: Contrôle de généalogie. Uniface V6.1 (en modes web/caractère aussi), Sybase SGBDR, MS Windows et Macintosh.
- 1995-1994: Derendinger AG, <u>www.derendinger.ch</u>, vente au détail de pièces de rechange automobiles avec livraison de garages: Crescendo, une solution globale pour l'industrie. Uniface V5.1.f, Oracle V6 SGBR, Reflection, PC Windows, Ultrix SVR4, NCR.
- 1994: DEC, Digital Equipment Corporation AG, éditeur de logiciels: Tegeko, une solution de gestion de la relation client. Uniface V5.2f, Oracle V6.2 SGBDR, routines C, VMS, Ultrix, Motif et Windows.

## 1993-1991 UBS, Union des Banques Suisses.

**Assistant de direction** dans l'état major de M. Sierro, directeur général des affaires privées en Suisse Romande et d'Allfinance (assurances et investissements), avec des responsabilités dans différents projets informatiques (comité de coordination des installations LAN), organisation, comptabilité, gestion de personnel et support.

**Spécialiste Controlling** dans le département Finances et Comptabilité du groupe, systèmes financiers, méthodes et outils, en charge de la gestion des risques du groupe, dans les rôles suivants:

- Chef de projet métier d'un système interne de refinancement/investissement des contrats à contraintes d'intérêt: cycle de vie complet avec gestion des développements des compagnies partenaires.
- **Développeur** d'un prototype de comptabilité avec les taux du marché interbancaire.
- Contrôleur: diverses études et contrôles, principalement sur la base des données cumulées, PC coordination.

#### 1991-1990: IC Software SA: un projet pour BP France SA.

En tant qu'employé de IC Software SA de Neuchâtel (Suisse), fournissant des spécialistes informatiques comme freelances aux entreprises Suisses sur base contractuelle:

Consultant Uniface pour BP France SA, <u>www.bp-france.fr</u>, avec la responsabilité du développement de la gestion des contrats du noyau international de l'application, ainsi que de la définition de normes et de méthodes pour le projet.

**Lieu**: Paris, Cergy (France). **Langue**: Anglais, Français. **Environnement**: Uniface, Oracle SGBDR et SOL, PC, machines IBM et Sun.

### 1990-1987 Brine SA.

• Pour l'UBS, Union des Banques Suisses, département du commerce international et des

systèmes d'informations: **Développeur** avec Uniface/Sybase (application de gestion des billets de banque, interface entre le système du marché monétaire et le Back Office), **Développeur** avec Delta Cobol (interfaces comptables entre les bourses de devises de Londres, New York et Zurich).

- **Pour la Banque Hofmann**: implémentation de la Soffex (bourse Suisse des options et contrats financiers à terme), installation et configuration du système Devon.
- **Pour Oerlikon-Buhrle AG**: développeur d'un modèle de gestion des coûts (avec calculs du point d'équilibre).

## 1987-1986 Delta Software Technologie SA.

**Commercial** responsable en Suisse Romande des ventes des système de développement d'applications Delta (générateurs Cobol). **Support international**. **Chef de projet** pour la réalisation de l'application de gestion des ventes et des activités.

## Formation de base

## 1984-1981 Diplôme de Statisticien Economiste de l'ENSAE.

L'ENSAE, l'École Nationale de la Statistique et de l'Administration Économique, <u>www.ensae.fr</u>, est une grande école Française et aussi un département de l'INSEE (Institut national de la Statistique et des Etudes Economiques, <u>www.insee.fr</u>) du ministère Français de l'économie et des finances.

- Mathématique et statistiques: analyses statistiques, optimisation (recherche opérationnelle), méthodes probabilistes (sondages, économétrie, séries temporelles & saisonnières, régressions).
- Économie et finances: administration et gestion, comptabilité nationale (secteurs publics inclus) et d'entreprise, micro- et macro-économie.
- **Informatique**: cycle de vie du développement logiciel (traitements transactionnels en ligne OLTP), études statistiques (traitements analytiques en ligne OLAP).