Christophe Dufour

cdse.software@gmail.com

18 rue du clos blain
45450 Fay aux loges

(+33) 6 69 63 28 69

DEVELOPPEMENT LOGICIEL & WEB FULL STACK

Après plus de **20 ans d'expérience** dans le développement informatique, je suis toujours animé par la même passion et la même curiosité au quotidien. Je serais ravi de pouvoir vous proposer mes services pour vos projets d'études et de développement web et logiciel.

CDSE SOFTWARE

@cdsesoftware | @christophe-dufour | download-cv.pdf

Diplômes et Formations

septembre 1997 → juin 1999

Licence et Maitrîse MIAGE
IUP MIAGE - Université d'Orléans (45)
Institut Universitaire Professionnalisé - Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion de l'Entreprise

septembre 1995 → juin 1997

DUT Informatique
IUT Informatique - Université d'Orléans (45)

juin 1994

Baccalauréat série D : Mathématiques et Biologie
Ecole des Pupilles de l'Air - Grenoble (38)

Expériences Professionnelles

octobre 2021 → avril 2022

Ingénieur Développement Sénior
BAUDIN CHATEAUNEUF - Chateauneuf (45)

Analyse et développement logiciel dans le périmètre applicatif des services administratifs.
Mission principale : Numérisation des processus d'entretien individuel et professionnel du groupe Baudin Chateauneuf.
Framework & Outils : Windev 26 / GDS / MariaDB / SQL
Mode Projet : Cycle en **V**

octobre 2006 → octobre 2021

Ingénieur Développement Sénior
ENTRUST - Orléans (45)

Architecture, conception et développement logiciel dans le domaine de la personnalisation de documents électroniques sécurisés (cartes d'identité, passeports, cartes bancaires, etc.).

- Gestionnaire d'atelier DPP : Progiciel modulaire destiné à la gestion complète de "Service Bureau" (production et personnalisation de passeports, cartes identités, cartes bancaires, etc.).
- Modules et plug-ins DPP personnalisés pour les ateliers clients internationaux (interfaçage plateformes, annuaires, intégration de PKI, etc.)
- Interface de pilotage des machines Entrust (personnalisation) et des lecteurs Thales AT9000 désignés pour le contrôle numérique et optique des documents sécurisés norme ICAO (Tous passeports et quelques cartes d'identité)
- Développement d'extensions CardWizard pour interfaçage avec les *Card Management System* de nos clients (banques internationales).
- Conception de rapports de suivi de production, d'inventaire, de contrôle qualité et de statistiques sur les solutions DPP.
- Mise en place et dispense de **formations techniques** en France et à l'étranger dans le cadre d'intégrations de projets DPP (Javascript, SQL, Crystal Report, DPP API et PKI).

Frameworks & Outils : .NET, Delphi, Javascript, SQL, Crystal Report, SSRS, XML, SOAP, REST, GIT, SubVersion, MS Build
Environnement : Windows, VMWare, SQLServer
Mode projet : Cycle en **V**(Développement modules client) et méthode **Agile** (Développement produits Entrust)

janvier 2003 → octobre 2006

Ingénieur d'études
ARMONY SA (ESN) - Orléans (45)

Missions d'études et développement logiciel en régie et au forfait.
Quelques projets :

- Développement d'un progiciel de gestion fiscale des Centres de Gestion Agréés pour CCMX à Tours. (1 an)
- Maintenance applicative du progiciel de gestion de comptabilité publique Fina+ du Conseil régional du Centre. (1 an)
- Développement d'un outil de supervision de production pour le groupe Mars à St Denis de l'hôtel. (4 mois)

Framework & Outils : Delphi, PHP, Javascript, TransactSQL, Windows, SqlServer

septembre 1999 → décembre 2002

Ingénieur d'études
EUVOXA (ESN) - Orléans (45)

Missions d'études et développement logiciel en régie et au forfait.
Quelques projets :

- Étude et développement d'une suite logicielle de gestion d'affiliés (Assurance retraite et chômage) pour le Groupe Taitbout (auj. Malakoff Humanis) à Paris. (1 an)
- Étude et développement d'une application web extranet orientée statistiques pour Brémont SA Assurances. (9 mois)
- Formation complète Oracle Developpeur 2000 : SQL, PL-SQL et Oracle Forms. (1 mois)

Framework & Outils : Delphi, TransactSQL, PHP 4, Oracle, SQLServer, Apache, Windows

Compétences : Framework & Langages

Microsoft .NET
Solide expérience : C#, Winforms, ASP.NET Core MVC, REST, SOAP, Win Services, NUnit, Entity Framework, AutoFac (DI)
Première expérience : WPF, Xamarin forms (MvvM)

Delphi
Solide expérience : WinForms, Win Service, ActiveX/COM, ADO, Spring 4D (ORM & DI), TestInsight...

Web Front-End
Bonne expérience : Javascript, HTML 5, CSS, Bootstrap, JQuery
Première expérience : Vue.js 3.0

PHP
Bonne expérience : PHP 7, Symfony 5.x

Windev
Bonne expérience : PC Soft Windev 26

Compétences : Environnement technique

Systèmes de données	**MS SQL Server**, MariaDB, MySQL, Oracle Db (8i, 10g), XML
Reporting	**SAP Crystal Report** , SQL Server Report Service, Windev Report, Rave Report
Crypto & Sécurité	.NET Cryptographic, BouncyCastle (.NET), XML Signature, openSSL, ICAO eMrtd, PKI
Contrôle de source & Versioning	**GIT**, **SubVersion**, VSS, GDS, Tortoise, Jenkins, MS Build, Mantis, SOAP UI

Informations

47 ans
Français
Permis A & B
Véhicule personnel
Loiret / Télétravail
Pacsé, 1 enfant

SIRET: ***demande en cours***
Début activité : 04/07/2022

Langues étrangères

Anglais

Ecrit : Anglais courant
Oral : Bon niveau

Qualités

Autonome, sociable et à l'écoute
Je m'intègre toujours très facilement dans une équipe ou un service. J'aime travailler en autonomie, mais j'apprécie d'échanger avec mes collègues.

Bon niveau rédactionnel
Grâce à ma longue expérience au sein d'une entreprise américaine, je pense pouvoir proposer un bon niveau rédactionnel en français et en anglais pour:

- définir des spécifications fonctionnelles et techniques
- documenter un projet ou un manuel utilisateur
- communiquer et argumenter via messagerie par exemple

Dynamique et sportif
Il est important pour moi de rester en forme aussi bien physiquement que mentalement. Je pratique régulièrement la course à pied et le vélo. Mais la plus grande partie de mon temps libre je la consacre à ma famille et à mes amis.