**Eric Wartelle. – Ingénieur Etude et Développement C#/HTML5/CSS3**



**Dossier de compétences**

**Les « plus » de ce profil**

Dynamique et motivée

Curieux, Capacité d’adaptation

Aime travailler en équipe

FORMATION

**2008 Master Recherche en Informatique** à l’université des Sciences et Technologies de   
Lille.

**2005 Licence en Informatique** à l’université des Sciences et Technologies de Lille.

FORMATIONS COMPLEMENTAIRES / CERTIFICATIONS

ITIL certifications

2012 Certification 070-515 : TS: Web Apps Development with MS .NET Framework 4

2012 Certification 1Z0-803 : Oracle Java SE7 Programmer

Formations

2012 Formation Développeur C#/ASP.Net & Java/J2EE FuturSkill- ManpowerGroup à   
Levallois-Perret :

* Cours C#/ASP.Net sur Visual Studio 2010 :
  + Développement d'application graphique autour WPF et Windows Form,
  + Développement d'application web **(Web Application, MVC2 Web Application)**

COMPETENCES

Systèmes d’exploitation : MS Windows 7, XP, Linux (Debian et Distrib Associé), MacOS

**Contrôle de sources :** SVN, Git

**IDE, Editeur:** **Visual Studio 2010/2013**, Eclipse, PhpStorm, Emacs, Notepad++

**Langage :** C#, **Javascript, HTML5, CSS3**, C++, C, Php.

**Librairie:** **JQuery, JQuery UI**, Modernizr, Conditionizr, OpenGL.

**Framework:** ASP.NET, WCF, WPF, Drupal

**Serveur :** Apache, IIS, Nagios, …

**SGDB :** MySQL 5/6, **SQL Server 2008**

**Méthodologie :** Cycle en V, Agile (Scrumm), **Notion MVC**

**LANGUES**

**Anglais :** Courant

**Japonais :** Scolaire

**Chinois :** Scolaire

**EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

**Depuis Décembre 2012 – EXPERIS IT, Paris**

**Mar. 2014** – **… Ingénieur étude et développement C#**

**C.F.P.**

**Contexte : Mise à jour d’une application client/serveur**

* Analyse technique et fonctionnelle de l’existant et des besoins clients.
* Développement de procédures stockées pour le traitement de donnée côté base de données (SQL).
* Développement d’application pour la partie serveur sur un modèle MVC (C# / Asp.net).
  + Nettoyage de la base de données.
  + Paramétrage de l’application.
* Mise-à-jour de la rétro-documentation.
* Environnement Technique :
  + Langages : C#/Asp.Net, SQL
  + Outils : Visual Studio 2010, MySQL Workbench
  + Server : IIS, MySQL Server 5/6, Windows Server 2008

Jan. 2014 – fév. 2014 Ingénieur étude et développement PHP\Drupal

Palpix

Contexte : Intégration de maquette et développement de module

* Intégration de maquettes en HTML(4/5) pour des mailings et des sites webs.
* Développement de modules pour Drupal.
* Environnement Technique :
  + Langages : Php 5, Html 4/5, Css 3, Javascript
  + Framework : Drupal 7, JQuery.
  + Outils : PhpStorm, Photoshop CS4, PhpMyAdmin
  + Server : Apache, MySQL Server

Nov. 2013 – déc. 2013 Ingénieur étude et développement PHP\Drupal

Experis IT

Contexte : Mise à jour de la maquette du site Web Experis IT

* Analyse fonctionnelle.
* Planification des tâches.
* Réalisation de nouveaux gabarits pour le site en HTML5.
* Environnement Technique :
  + Langages : Php 5, **Html 5, Css 3, Javascript**.
  + Framework : Drupal 7, **JQuery**, Modernizr
  + Outils : Eclipse PDT, Notepad++, PhpMyAdmin
  + Server : Linux, Apache, MySQL Server.

Juil. 2013 – sep. 2013 Ingénieur étude et développement Salesforce

Experis IT

Contexte : Déploiement de la plateforme Salesforce en interne

* Formation à la plateforme Salesforce.com et aux langages Apex et VisualForce.
* Développements en réponse aux besoins fonctionnels émis.
* Intégration des données clients dans la base de production.
* Environnement Technique :
  + Langages : Apex, VisualForce, Html, Css, Javascript
  + Outils : Salesforce.Com Developper console, Excel

Mai. 2013 - jui. 2013 Ingénieur étude et développement Php/Drupal

Experis IT

Contexte : Conception et développement du site web Experis IT.

* Etude technique comparative entre différents CMS
* Formation à Drupal
* Création de gabarits HTML5 et intégration dans Drupal
* Installation et configuration du serveur. Mise en place d’un outil de supervision.
* Gestion de la recette sur le site web.
* Evolution et correction du site en fonction des retours.
* Environnement Technique :
  + Langages : Php 5, **Html 5, Css 3, Javascript**.
  + Framework : Drupal 7, **JQuery**, Modernizr
  + Outils : Eclipse PDT, Notepad++, PhpMyAdmin
  + Server : Linux, Apache, MySQL Server

Jan. 2013 – mars 2013 Ingénieur étude et développement C#/Flex

FagorBrandt

Contexte : Evolution du site B2B et du BackOffice

* Gestion de la recette interne : rédaction du cahier de recette, réalisation de campagnes de test, remonté de bug.
* Développement pour la partie B2B et la partie BackOffice. (C#/Asp.net et Flex) :
  + Nouvelle page asp : Gestion des avoirs, Gestion des commandes.
  + Web-service entre le B2B et le BackOffice : Transferts des données entre le BackOffice et le B2B
* Déploiement de l’application sur l’environnement de test.
* Environnement Technique :
  + Langage : C#, Flex, HTML 5, CSS 3, Javascript,
  + Outils : Visual Studio 2010, FlashBuilder 4.5
  + Server : IIS 6.0, SqlServer 2008

En continue Administrateur serveur-web

Experis IT

Contexte : Mise à jour, Supervision et configuration du serveur pour le site Web Experis IT.

* Mise à jour du serveur pour des besoins de sécurité.
* Supervision de l’activité du serveur (problématique de sécurité).
* Configuration de tout outils nécessaire pour le fonctionnement du site (memcache, varnish).
* Environnement Technique :
  + Outils : Linux (Debian), Apache, Nagios, PhpMyAdmin

**Aout 2008 – Fevrier 2012 – CNRS, Lille**

**Aout 2008 – fév. 2012** **Doctorat en informatique**

Université des Sciences et Technologies de Lille

**Contexte : Etude dans le domaine du calcul parallèle**

* Sujet : Étude de la consommation en énergie d’une application parallèle.
* Mise au point d’une application pour notre étude : choix mathématiques et algorithmiques, conception, développement en C/C++, tests de fonctionnement et tests unitaires.
* Utilisation d’OpenMP et de MPI pour la mise en parallèle du programme.
* Travaux effectués en collaboration avec une équipe de l’université de Tsukuba au Japon.
* Environnement Technique :
  + Langages : C/C++, OpenMP, MPI
  + Outils : GCC, Emacs
  + Plateforme : Cluster Linux