



PIERRE-DOMINIQUE VIENNE

31 ans
Permis C
Libéré des obligations militaires
Permis de conduire A, B

Avenue de Jolimont 1
CH- 1008 Prilly

T +4179 471 96 88

pvienna@me.com

www.lapinbleu.ch

PROFIL

Fort d'une expérience de plus de 10 ans dans le domaine du développement Web, à titre professionnel comme à titre privé, je suis à la recherche d'un nouveau challenge qui me permettrait de mettre mes connaissances à profit tout en continuant à les développer et satisfaire ma curiosité. Dynamique, autodidacte, indépendant et doté d'une forte capacité d'analyse, j'aime relever des défis et prendre des initiatives.

EXPÉRIENCE

EXPERT EN DÉVELOPPEMENTS WEB; RÉGION DE VEVEY, SUISSE — 2008-2009

- Développement PHP5 objet / héritage (framework de 270 classes environ).
- Développement d'un logiciel de gestion de flux sur une plate-forme MAMP.
- Design et administration des bases de données relationnelles au format MySQL 5
- Priorité donnée au respect des standards du W3C (xHTML, CSS) ainsi qu'à la relecture du code (PHPdocumentor).
- Utilisation du framework jQuery pour les utilisations de Javascript.
- Utilisation de l'UML, du schéma MVC ainsi que de la méthode Merise pour mener à bien les différents projets
- Mise en place d'un environnement de développement (SVN, Eclipse, Wikis, PHPProjekt, procédures, etc.)
- Installation, maintenance et administration de serveurs Apple (AFP, DHCP, DNS, ...)
- Intégration des différents éléments (postes de travail, utilisateurs, ressources, ...) à la LDAP.
- Mise en place de différentes méthodes pour gérer les flux afin d'en optimiser la rigueur et la diffusion contrôlée d'informations (helpdesk centralisé, nouveau collaborateur, départ de collaborateur, ...)

Compétences acquises: gestion de projets dans un cadre de prévision de vente, mise en place d'environnements Apple pour la conduite de projets, audit sécurité de l'entreprise

RESPONSABLE DE LA PLATE-FORME WEB, ACADEMIESUISSE; GENÈVE, SUISSE — 2005-2008

- Installation et maintenance complète du serveur web ainsi que ses composants (disques réseau, ...)
- Design et administration des bases de données relationnelles au format MySQL 5
- Développement PHP5 objet / héritage (215 classes existantes).
- Priorité donnée à l'accessibilité et au respect des standards du W3C ainsi qu'à la relecture du code.
- Développement d'un moteur de recherche en PHP5-MySQL5 en Open Source.
- Utilisation de l'UML, du schéma MVC ainsi que de la méthode Merise pour mener à bien les différents projets
- Réalisation de différentes interfaces web pour différents sites (ethes.org, Weyt.org, ARTcademia.org, academiesuisse.ch...).
- Développement "d'aspirateurs web" spécifiques afin de télécharger, à l'aide de regexs, différentes données en libre accès (thèses, photos, CIA factbook, etc.)
- Extraction de données depuis différentes sources (fichiers, flux, ...) afin de les intégrer à des bases de données MySQL
- Gestion technique du projet, choix stratégiques, optimisations, gestion des priorités, ...

Compétences acquises: gestion de projets internationaux de moyenne et grande ampleur, consolidation des connaissances techniques, travail individuel avec nombreux projets de teams

DEVELOPPEUR WEB PHP / XHTML / JAVASCRIPT / MYSQL, FREELANCE — 1997-2005

- Développement de sites web en XHTML 3 et 4, PHP 3 et 4, MySQL 3 ou Flash 3 pour le compte de différents projets associatifs et personnels.
- Apprentissage et veille des différentes technologies nécessaires à la réalisation des projets.

Compétences acquises: apprentissage des technologies Web, gestion de petits projets, utilisation du schéma MVC

TECHNICIEN INFORMATIQUE, CHUV; LAUSANNE, SUISSE — 2001-2005

- Mise en place et maintenance du site intranet de l'office informatique. (6'000 utilisateurs)
- Activité de helpdesk 1er, 2ème et 3ème niveau. Dépannage d'ordinateurs auprès de l'utilisateur. Formation d'utilisateurs.

Compétences acquises: connaissances approfondies des technologies de l'information, très bonne connaissance des réseaux informatiques, contact clientèle, résolution de conflits, travail en équipe

ÉDUCATION

Apprentissage d'informaticien, EPSIC, Lausanne, Suisse — CFC / Maturité professionnelle, 2001

COMPÉTENCES

- ✓ Méthodologies: MVC, UML, Merise, connaissance d'HERMES, standards W3C, OpenID, ergonomie, accessibilité, qualité
- ✓ Langages de développement: XHTML 3 à 5, CSS, Javascript, XML, TypoScript
- ✓ Langages de programmation: PHP 3 à 5 (POO), DOM, Regex (aisance au parsing), SQL, jQuery
- ✓ CMS: Drupal, Typo3, ezPublish, Joomla
- ✓ Frameworks: Zend Framework, Typo3, framework personnel
- ✓ Structures et bases de données: MySQL 3 à 5, MS SQL Server, JSON, XML, RSS
- ✓ Systèmes d'exploitation: Mac OSX, Linux (Ubuntu, RedHat, ...), Windows 3.1 ⇒ Windows Vista
- ✓ Outils de développement: Eclipse, CVS, SVN, très bonnes connaissances techniques (HTTP, TCP/IP, ...)
- ✓ Compétences en cours d'approfondissement: Symphony, Zend, Typo3, Objective-C, Cocoa, Cocoa Touch

RÉFÉRENCES

- ✓ CHUV, Thierry Schneider, Responsable des techniciens de 1997 à 2005 (+4121 / 314 54 90)
- ✓ Développement d'un moteur de recherche (scan + stockage + recherche + optimisation), 2008
- ✓ Développement d'un moteur de recherche d'images par mot-clefs, titre, couleur dominante,... , 2008
- ✓ Développement d'une webapp pour iPhone, iShop, 2008
- ✓ Développement d'un moteur de recherche de villes avancé (toutes villes mondiales), 2008
- ✓ Développement d'ethes.org, site multidisciplinaire destiné au milieu académique, 2005-2008
- ✓ Projet de fin d'études sur la conception d'un serveur Web multi-hosts sous Linux et Apache, 2001
- ✓ Prix du mérite pour l'ensemble de l'apprentissage, 2001
- ✓ Responsable piquet An 2000 au CHUV, 31/12/99 - 02/01/2000
- ✓ Premier prix de concours: "Meilleur site web" pour un site web en Flash réalisé en dehors des heures de travail et de cours en marge des études à l'EPSIC, 2000
- ✓ Responsable de l'intranet des informaticiens de l'EPSIC, 1998
- ✓ Webmaster de lapinbleu.ch, site servant principalement de showroom et de lieu de téléchargement pour les développements réalisés en Open Source, 1995-2008

LANGUES

- ✓ Français, langue maternelle
- ✓ Anglais niveau B2, lu, écrit, parlé
- ✓ Japonais, intérêt pour la langue et la culture

LOISIRS ET INTÉRÊTS PERSONNELS

- ✓ Moto
- ✓ Snowboard
- ✓ Cuisine entre amis
- ✓ Bénévole au Paléo Festival, Bar des musiciens, Zone VIP -> 2008