

# Sébastien Caunes

60, rue des amidoniers 31000 Toulouse

sebastien@pixseed.com

+33 6 7 229 229 7

# CONCEPTEUR/DEVELOPPEUR WEB/MULTIMEDIA

www.developpeur-multimedia.com

## FORMATION

---

Principalement autodidacte.

- 1998 DEUG MIA à l'Université Paul Sabatier (Toulouse), interrompu pour début d'activité professionnelle.
- 1997 Bac S mention bien

## COMPÉTENCES

---

### DÉVELOPPEMENT

Conception : Design patterns, UML, Waterfall, Agile...

Langages : Flash AS3, PHP/MySQL, ASP/SQL Server, Javascript, VB Script, VB, VBA, C, C++, C# + quelques petits projets en Python, Pascal, Delphi, Windev, ASMx86, ASM68000

Framework : .NET, Notions DirectX

Bonne connaissance de l'architecture, techniques d'optimisation et des protocoles réseaux courants.

### WEB

XHTML/CSS2, Javascript, AJAX

Développement d'applications et administration de serveurs web sous environnement Linux et Windows.

Maîtrise des solutions open source Magento, WordPress, Joomla.

### MULTIMEDIA

Expert Flash AS3 : utilisation de moteurs d'animation, communication client/serveur avancée, Framework 3D et simulation physique (Away 3D, Papervision, Sandy), techniques d'optimisation.

Très bonne connaissance des logiciels de création graphique (Photoshop, Illustrator), des formats de fichiers et techniques de compression, traitement vidéo et compositing (Première, Vegas, After Effect, Fusion). Notions de logiciels 3D, techniques de rendu et simulation physique.

### AUTRES

Bon relationnel, expérience de la relation client et gestion de projet.

Anglais: lu, écrit, parlé. Utilisation régulière de mindmaps.

## CENTRES D'INTERETS

---

Arts, photo, cinéma, vidéo. Sports : jogging, sports de glisse.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

---

DEPUIS 2007

### FREELANCE WEB/MULTIMEDIA (PIXSEED)

#### **SITE WEB DE LA CAMPAGNE « TOI, MOI ET PARIS » 2009**

Client : Office de tourisme de la région Paris - île de France (sous-traitance pour DDB).

Application, permettant de personnaliser des vidéos en y insérant ses propres images et textes, puis de les envoyer à ses contacts Facebook.

- Développement de maquettes pour présentation au client.
- Choix d'une équipe de tournage, supervision des effets spéciaux. Choix des graphistes.
- Développement de l'application FLASH (AS3), PHP/MySQL
- Préparation des vidéos (tracking, keying) scripts d'export de données pour flash
- Choix des prestataires techniques pour l'hébergement (médias lourds, 60 000 visites en 24h)
- Facebook connect

#### **E-LEARNING SECRETS DES ÎLES DE GUADELOUPE 2008**

Client : Office de tourisme des îles de Guadeloupe. (sous-traitance pour DDB)

E-Learning basée sur une plateforme propriétaire (développée en tant que projet personnel).

- Flash (AS3), PHP/MySQL

#### **RAID DES VENTES WEBER 2007**

Client : Weber, revêtements pour bâtiment. (sous-traitance pour Touche étoile)

Concours de vente. Les revendeurs rentrent leurs ventes pour faire progresser leur 4x4 sur une carte en flash.

- Développement Flash (AS2), ASP (VBScript)/SQL Serveur

#### **EXEMPLES DE SITES WEBS**

Conception, choix des graphistes, gestion de projet, développement des sites et formation des clients.

[www.espaceghp.com](http://www.espaceghp.com), [www.mapping-consulting.com](http://www.mapping-consulting.com), [www.hixsept.com](http://www.hixsept.com) (Sites sous WordPress développés depuis 2008)

[www.hixseptshop.com](http://www.hixseptshop.com) (Boutique en ligne développée sous Magento)

[www.crij.org](http://www.crij.org), [www.espacecharpente.com](http://www.espacecharpente.com) (Sites sous Joomla développés en 2005)

[www.studio117.fr](http://www.studio117.fr), [www.secrets-des-iles-de-guadeloupe.com](http://www.secrets-des-iles-de-guadeloupe.com). (Sites full flash)

La majeure partie des sites flash sont des sites événementiels qui ont été fermés depuis.

2005

### RESPONSABLE IT POUR UNE AGENCE D'ARCHITECTURE

Responsable du réseau et des méthodes de travail et sauvegardes. (30 postes)

Gestion de projets de présentation interactive des projets architecturaux (Airbus, Conseil Général du Tarn et Garonne, Qatar Airways). Mise en place d'une render farm (système de rendu 3D en calcul distribué).

2002-2004

### RESPONSABLE TECHNIQUE SSII INNOVANTE (SMS NETMOBILE)

#### **PROJETS D'INTEGRATION, SUIVI DE VEHICULES ET REMONTEE D'INFORMATION PAR SMS .**

Clients : Clients FEDEX, Royal Mail, SITA, Entreprise de location de véhicules de chantier, Ambulanciers, Transports sécurisés.

Conception, gestion de projets, formation de commerciaux chez les entreprises partenaires, prise de besoin client. Travail en collaboration avec plusieurs entreprises étrangères (en anglais). Interconnexion de nombreuses technologies hétérogènes .

- Informatique embarquée, Modems SMS/GPRS, GPS, codes barre, ibutton, capteurs (température, pression, détecteurs de présence), biométrie. Normes de sécurités.

### **RESEAU WIFI URBAIN CLEARCHANNEL A NANTES 2002-2003**

Client : Clearchannel

Conception techniques d'une infrastructure permettant de connecter à internet des bornes interactives situés dans des abribus. Plus gros réseau wi-fi au monde lors de sa conception (300 points d'accès), le wi-fi sur l'espace public n'était pas encore autorisé en France.

- Administration réseau, Normes Wi-fi, réseau maillé, Technologies propriétaires (Nokia, cisco...) , Mini pc industriels (PC104).

### **SYSTEME D'ALERTE DE LA CELLULE DE CRISE 2002**

Client : Airbus

Mise en place d'un système d'appel automatisé pour réunir le personnel sous astrainte en cas d'incident grave ou crash.

- Installation d'une application dédiée. Développement d'un module permettant à deux systèmes de se surveiller l'un l'autre afin de répondre aux normes aéronautiques (visual basic).

2001

### **DEVELOPPEUR CONSULTANT POUR UNE STARTUP (OPENGATE)**

Mission de trois mois en tant que développeur ASP+(VB script)/SQL Serveur et JavaScript. Développement d'Objets Com, optimisation d'applications, audit performance.

2000

### **CREATION D'UNE STARTUP (MEGAPOLE)**

Gérant. Développement d'un portail web événementiel, notation de restaurant et plateforme de blog. Sorte de réseau social où les visiteurs sont regroupés par ville et centre d'intérêts.

- Développement web sous environnement Windows. ASP/SQL Server
- Gestion de projet et d'une équipe de 3 personnes.

1998 -2000

### **RESPONSABLE D'UN MAGASIN DE MATERIEL INFORMATIQUE**

Première expérience professionnelle. Création et direction d'une activité commerciale au sein d'une société existante. Montage du projet, choix d'un local, gestion du personnel (5 employés) négociation commerciale achat, vente B2B et B2C, montage de PC, installation sur site de petits réseaux pour entreprises et écoles privées.

DEPUIS 2000

### **INTERVENANT FORMATION WEB ET CREATION GRAPHIQUE**

Clients : Formations continue des Universités de Perpignan et du Mirail, écoles privées, entreprises.

Intervention annuelles (entre 2 jours et 6 semaines) pour la formation continue et étudiants.

- Logiciels : Flash, Photoshop, Illustrator, Dreamweaver, After Effect
- Normes et langages : HTML, CSS, PHP/MySQL
- Autres : Gestion de projet, Conception d'application, mindmaps