

Infographie 3D temps réel et pré-calculé **Photographie traditionnelle et panoramique**

6 rue du grand champ
31120 Pinsaguel

GSM : 06 15 05 13 49
Fixe : 05 61 76 78 42

contact@bziegler.com
www.bziegler.com



PARCOURS PROFESSIONNEL

Depuis
jan. 05

ACTIVITÉ FREELANCE

Images de synthèse pré-calculées hyper réalistes :

- Nombreux films institutionnels et publicitaires pour Airbus, ATR, Alcatel...
- Séquences 3D pour des publicités TV
- Habillage 3D pour des films institutionnels
- Architecture d'intérieur et d'extérieur
- Design industriel (Chauffages Atlantique, habillage de sièges de voiture Michel Thierry)

Images de synthèse temps réel :

- Modèles 3D temps réel pour Airbus, CFM, IAE.
- Décors pour un simulateur de conduite présenté au salon de l'automobile de Genève (PSA).

Photographies :

- Photographies panoramiques (QTVR) de la "Chapelle des Carmélites" à Toulouse (Monum).
- Reportages photo pour la presse écrite et pour des Cd-Rom multimédia.

Multimédia :

- Animations flash pour Eurocopter et le Ministère de la Justice.

Jan. 04
Jan. 05

OKTAL SA

simulation et réalité virtuelle.

Infographiste 2D, 3D et chef de projet – photographe

Production, suivi et responsable de la veille technologique :

- Exemple de clients : Psa, Eads, Dde, Macif, Alcatel space...
- **Responsable technique** sur des projets aéronautiques (équipe de 10 personnes).
- Mission de conseil et d'expertise sur des choix technologiques.
- Environnement **3D temps réel** (Nova, Shockwave, SGI Performer).
- Images de synthèse **pré-calculées**.
- Montage vidéo et authoring DVD.
- **Photographies** traditionnelles et panoramiques.
- **Formateur** 3DsMax, Adobe Première et Flash.
- **Développement** de formations interactives sous Flash MX.
- Accréditation **confidentiel défense** pour de nombreux clients (Militaire et Énergie).

Jan. 00
Dec. 03

OKTAL TRAINING

EAO, e-learning, simulateurs

Infographiste 2D, 3D et chef de projet

Production et responsable de la veille technologique :

- Exemple de clients : SNCF, Snecma, Meteo france, Airbus, Giat industries, Cnes...
- **Recherche et mise en place** de nouveaux outils dans le processus de production (Flash, Cult3D, vidéo interactive et QTVR).
- **Scènes 3D interactives** pour des outils de formation sur différents moteurs (Cult3D, Shockwave, SCOL).
- **Expertise**, montage, encodage et authoring **vidéo**.
- Réalisation d'illustrations 2D et 3D.

Nov. 96
Dec. 99

FAROS SA**Technico-commercial**

Simulateurs de transport

- **Conception et rédaction** des cahiers d'acceptance du simulateur FMST A320 (Flight Management Systeme Trainers) pour Airbus.
- **Vente** de simulateurs d'apprentissage à la sécurité dans le domaine de la maintenance industrielle (SAMI).
- Réalisation de supports de communication et de chartes graphiques.

COMPETENCES

TECHNIQUES

- Bureautique **Microsoft Office**
- Infographie 2D **Photoshop, Illustrator, Suite Corel**
- Animation 2D **Macromedia Flash**
- 3D pré-calculée **Discreet 3D Studio Max, FinalRender (bêta testeur), PSD manager, FinalDOF**
- 3D temps réel **Discreet 3D Studio Max, Cult3D, SCOL, TurnTool et Nova**
- Photo traditionnelle et panoramique **Prise de vue, Realviz Stitcher, Panotools, VRWorks**
- Montage vidéo **Discreet Cleaner (encodage et interactivité), Adobe Première (montage), Pinnacle impression DVD Pro (Authoring DVD).**
- Développement **Macromedia Dreamweaver (HTML, ASP, PHP), Macromedia Flash, Cult3D (pour l'interactivité), Microsoft Access (base de données pour sites Web), ATLAS (outils Airbus training)**
- Autres **Autonome dans la gestion réseau, Configuration IIS, Webmaster de 5 sites pendant 4 ans (15000 visiteurs/ jours en moyenne)**

LANGUES

Anglais courant
Nombreux séjours aux Etats-Unis et en Angleterre

FORMATION

- 01/06/01 **Flash Mx de Macromédia** : Formation d'une semaine avec ARES
- 01/03/00 **3Dsmax** : Formation d'une semaine avec ARES
- Sept 94 Juin 96 **IUT de mesures physiques** à Bordeaux.
- 1994 **Baccalauréat série D**

DIVERS

- Accréditation "**confidentiel défense**" sur de nombreux projets.
- Bêta testeur de logiciels 3D crée par **CEBAS**
- **Brevet de base de pilote** (Passé aux US tout en Anglais) et **formation VACBI** au Training Center Airbus à Toulouse.
- Passionné de photographie et de rendus ultra-réalistes .
- Sports pratiqués : SnowBoard, plongée (préparation niveau IV), parapente, VTT.