

AUDIOVISUEL

Savoir faire

- Montage : **Final Cut Pro, Adobe Première**
- Motion-design : **After-effects CS5.5**
- Ecriture de **scénarios**, Conception de **storyboards**, **Réalisation, Direction d'acteurs, Cadrage (7D, 650D)**

Applications

Les vidéos qui suivent sont présentes sur mon site : <http://charlykraft.fr/index.php?page=videos>

- **(2012) Réalisation** d'un **générique** façon «**James Bond**» <http://vimeo.com/56462776>
- **(2012) Motion-Designer (Stage 3 mois)** à **Novembre Communication**
Animation et création de visuels, habillage, réalisation de spots dynamiques.
- **(2010-2012) Réalisation** de 4 films dans le cadre des cours de l'**IMAC**.
- **(2011) Réalisation** d'un court-métrage «**Les balles masquées**» pour le **concours des 48h du short movie** de St-Dié-des-Vosges (Ce film à remporté le prix du public)
- **(2011) Réalisation** d'un **film de voyage** en Corée du Sud pour l'**upemlv**.
- **(2008-2010) Réalisation** de 3 films ainsi qu'**une Emission télé** dans le cadre des cours du DUT SRC
- **(2009) Réalisation** d'un **film de mariage** pour des particuliers (**Confidentiel, non-présent sur mon site**)
- **(2008) Réalisation** d'un **spot Publicitaire** sur les vendeanges pour une entreprise viticole
Diffusé lors d'une exposition locale «**Henter'm kallerladel**» en Alsace.

3D

Savoir faire

- Connaissances de base avec **3DSMax** et **Blender** (conception d'obj, d'animations simples, ...)
- Auto-Formation sur **Cinéma 4D**.

Applications

- **(2012) Création** d'un mini **film d'animation**
http://www.dailymotion.com/video/xnqp2l_temple-of-boom_fun
- **(2012) Modélisation** de certains éléments de **décors** dans un jeu-vidéo développé «**Gate To Indiana**»
http://www.dailymotion.com/video/xp28ou_gate-to-indiana-walkthrough_videogames

WEB

Savoir faire

- Maitrise du : **HTML**, de **HAML**, de **PHP**, du **CSS (Bootstrap, ...)** de **Javascript, JQuery et Wordpress**.
- Utilisation (récentes et en cours d'assimilation) : **HTML5** et le framework **Ruby On Rails**.
- Utilisation du framework **Django**, notions de **Python**.
- Bases de données : Modèle de **Merise, MCD** et **MLD** assimilés. Maitrise de **MySQL** et **SQLlite3**.

Applications

- (2012) Réalisation de plusieurs maquettes : <http://charlykraft.fr/index.php?page=infographie>
- (2011) Développement de mon portfolio interactif : <http://charlykraft.fr>
- (2011) Développement d'un réseau social généalogique <http://etudiant.univ-mlv.fr/~ckraft/mytree/>
- (2009) Réalisation d'un jeu en Javascript <http://charlykraft.fr/dev/bombajava>
- (2009) Développement d'un moteur de blogging en php : <http://blop.iutsd.uhp-nancy.fr>
- (2009) Développement d'un site web pour artiste peintre (as3) : <http://christiane.kraft.free.fr>

PROGRAMMATION

Savoir faire

- Maitrise du : **C, C++, Open GL 2 et 3, du java et du AS3**.

Applications

- (2012) Réalisation d'un programme de calibration de 2 caméras a partir de 2 photos.
http://charlykraft.fr/prog/camera_calibration.tar.gz
- (2012) Programmation d'un casse briques en **AS3** utilisant **Adobe FLASH**.
- (2012) Programmation d'un jeu vidéo 3D portal-like en **C++** utilisant **SDL** et **OpenGL3**.
http://www.dailymotion.com/video/xp28ou_gate-to-indiana-walkthrough_videogames
- (2011) Programmation d'un jeu vidéo 2D lemmings-like en **C** utilisant un moteur graphique **OpenGL 2**.
http://charlykraft.fr/prog/doudin_kraft_radial.tar.gz
- (2010) Programmation d'une **carte dynamique en AS3** (avec traitement de données XML) et géolocalisation de terminaux de visioconférence pour le **Conseil Général du Bas-Rhin**.

INFOGRAPHIE

Savoir faire

- Maitrise de : **Adobe Illustrator, Photoshop, InDesign** et de **Quark Xpress**

Applications

- (2012) Stage de 3 Mois à **Novembre Communication** (STRASBOURG). Conception de visuels pour les réseaux sociaux, de maquettes web, de prototypes d'affiches, etc.
- (2012) Cours de Design web. Réalisation de plusieurs maquettes web.
<http://charlykraft.fr/index.php?page=infographie>
- (2010) Réalisation d'**affiches, de marques-pages, plaquettes** et autres supports de communication pour les **Journées Portes Ouvertes** de l'iut de Saint-Dié-des-Vosges
- Réalisation de nombreux **rapports, logos et supports** pour soutenances.