TUTORIAL REALVIZ STISTCHER 4

Petit tutorial pour les amis de HFR afin de réaliser un panorama rectiligne simple de 4 photos.

Etape 1 :

Charger les images



Etape 2 :

Disposer la première image du futur panorama



Etape 3 :

Positionner la seconde photo du pano, puis aller dans Tools - High Distortion - Calibrate

Cela permet en toute logique au logiciel de corriger les défauts de prise de vue.



Etape 4 :

Positionner la troisième photo du pano et faire Stitch



Un message va apparaître demandant d'estimer la focale, il faut répondre oui et répéter cette opération de temps en temps.



Etape 5 :

Positionner et stitcher les photos restantes de la même manière que l'étape 4

Etape 6 :

A l'aide de la touche alt+bouton de la souris, positionner le panorama dans la fenêtre central afin que l'ensemble des images stitchées apparaissent. La molette de la souris permet de réduire la taille du panorama.



Etape 7 :

Aller dans Render – Equalize all images.

Cela devrait équilibrer les différences entre les photos (contraste, expo ...)



Etape 8 :

Aller dans Render and Export



Etape 9 :

Type : Choix du type de panorama , ici planar Format : Format de sortie, ici et le plus souvent c'est JPG Save Caméra : moi je le décoche Mixing : Méthode 1 (je ne touche pas ce paramètre) Interpolation : Choix du type d'interpolation, moi je prend Mitchell Directory : Répertoire de destination du panorama Filename : Nom qu'on donnera au pano

Render Setup		
Choose all your rendering options.		
File Render Area] JPEG Options]	
Export Format		
Type	Planar Quality 100 - Smoothing 0 - Progressive	
Format	JPG Save Cameras	
Image Quality		
Mixing	Method 1 💙 ? Sharpen Normal 💙 ?	
Interpolation	Mitchell Setter but slower	
Output Destination		
Directory	D:\	
Filename	Essai Pano 🗹 Add Extension	
Sample	D: VEssal Pano.jpg	
Output Size Properties		
	Auto Crop Crop with Render Area	
Width	100	
Height	54 🕑 🗋 Best Rendering Size	
Render	Preview Load Set Close Cancel	

Etape 10 :

Passer sur l'ongle Render Aréa

Sélectionner avec la souris, la zone que l'on voudra afficher pour notre panorama



Etape 11 :

Retour sur l'onglet File

Cocher Best rendering size ou rentrer les valeurs pour la taille de sortie du panorama

Faire Render et voila c'est terminé , le panorama est créer.

Render Setup		
Choose all your rendering options.		
File Render Area	JPEG Options	
Export Format		
Туре	Planar Quality 100 - Smoothing 0 - Progressive	
Format	JPG Save Cameras	
Image Quality		
Mixing	Method 1 🕑 ? Sharpen Normal 🕑 ?	
Interpolation	Mitchell Setter but slower	
Output Destination		
Directory	D:\	
Filename	Essai Pano	
Sample	D:\Essal Pano.jpg	
Output Size Properties		
	Auto Crop Crop with Render Area	
Width	3691	
Height	1575 💽 🗹 Best Rendering Size	
Render	Preview Load Set Close Cancel	