



ASIMCO

ARCHITECTURE • SIMULATION INFORMATIQUE • ASSISTANCE À LA CONSTRUCTION

Ce certificat atteste que : **Mme Audrey Figuerola**

a suivi le cours de : **LUMION**

Rendu hyper-réaliste en temps réel, VR et panoramas 360°

d'une durée de : **120 heures sur 8 semaines**

ayant pour contenu:

LiveSync SketchUP, Revit, ArchiCAD, Rhino, Vectorworks Autocad 3D, BricsCAD
Aperçu haute qualité pré-calcul
Insertion graphique et paysagère
Bibliothèque d'import et personnalisable
Import des maps - Importation OpenStreetMap - Ciel réalistes - Textures Herbes 3D - Nature HD+
Effet précipitations & neige - Éclairage volumétrique - Calpinage de la texture - Textures en 2K
Sauvegarde de groupes - Variantes de projets - Réflexions Speedray™ - PureGlass® - Decals
Fusionner des scènes (entre plusieurs utilisateurs)
Visualisation du projet en temps réel via Lumion Viewer - Sorties d'images jusqu'à 8K, 4K en vidéo
Vues orthographiques : plan de masse, de coupe, en élévation, vue isométrique
Animations de phasage : construction, paysagers, aménagement intérieur
Image satellite Esri® (ArcGis) dans OpenStreetMap
Fluidité de déplacement & d'affichage grâce aux Proxies
Tutoriels disponibles à l'ouverture de Lumion
Espace colorimétrique RVB & RAL
Lumières omnidirectionnelles et surface lumineuse
Import de profils IES
Technologie FSR (FidelityFX Super Resolution)
Effet gouttes de pluie - Feux volumétriques

Genève, le: **24 février 2023**

La direction : Juan Carlos Tenutta