

## FICHE PEDAGOGIQUE FORMATION 3DS MAX PERFECTIONNEMENT

Localisation	Synthèses 4, allée de la Bourgonnette 35000 Rennes
Туре	Formation courte
Durée	5 jours
Public visé	Salariés, demandeurs d'emploi, particuliers
Pédagogie	Atelier personnalisé en présentiel
Prérequis	Travailler régulièrement sur 3ds Max, connaître les bases du logiciel ou avoir suivi le module 3ds Max Initiation
Évaluation	Tests de positionnement en entrée et sortie de formation
Programme pédagogique	Imports      Gérer les imports Dwg, Skp, Fbx     Fusionner les fichiers     Remplacer des éléments     Gérer les scènes Xréf     Gérer les conteneurs  Modélisations avancées     Les objets composés     Hard surface Polygonal     Organique Polygonal
	<ul> <li>Open Subdiv</li> <li>Modélisation Graphite avancée</li> <li>Modes libres</li> <li>Modificateurs et deformers</li> <li>Modélisation NURBS</li> </ul> Matériaux avancés
	<ul> <li>Le Slate Material en détail</li> <li>Vray Mat ou Mental Ray Mat</li> <li>Multi sous objets</li> <li>Matériaux composés</li> <li>Matériaux fusions</li> <li>Map avancées</li> </ul>
	Photoréalisme  Géométries et l'art du détail  L'éclairage et les sources IES (constructeurs)  L'environnement studio  Le système lumière du jour avancé avec Vray  La caméra physique et les réglages photographiques  Les corrections gamma LUT  Les listes de lumières  L'assistant Analyse de l'éclairage
	Le rendu  L' illumination globale  L' anti-alliasing  Le frame buffer  L' active shade avec Vray RT  Les éléments de rendu
	Compositing  Les jeux d'état  L'occlusion ambiante  La profondeur Z  Les effets de post production  Les éléments de rendu dans Photoshop  Les formats de sortie EXR  Modules supplémentaires

	<ul> <li>S'initiatier à la simulation avec Mass FX</li> <li>Découvrir le texturing avec la fenêtre toile</li> <li>Disposer des objets avec la Peinture objet</li> <li>Placer des personnages avec Peupler</li> </ul>
Coût horaire	Contactez-nous : 02 99 26 95 26 (Rennes) / 01 45 77 85 03 (Lyon)
Accessibilité	Locaux de plain pied et toilettes accessibles

version du 24/10/2025