

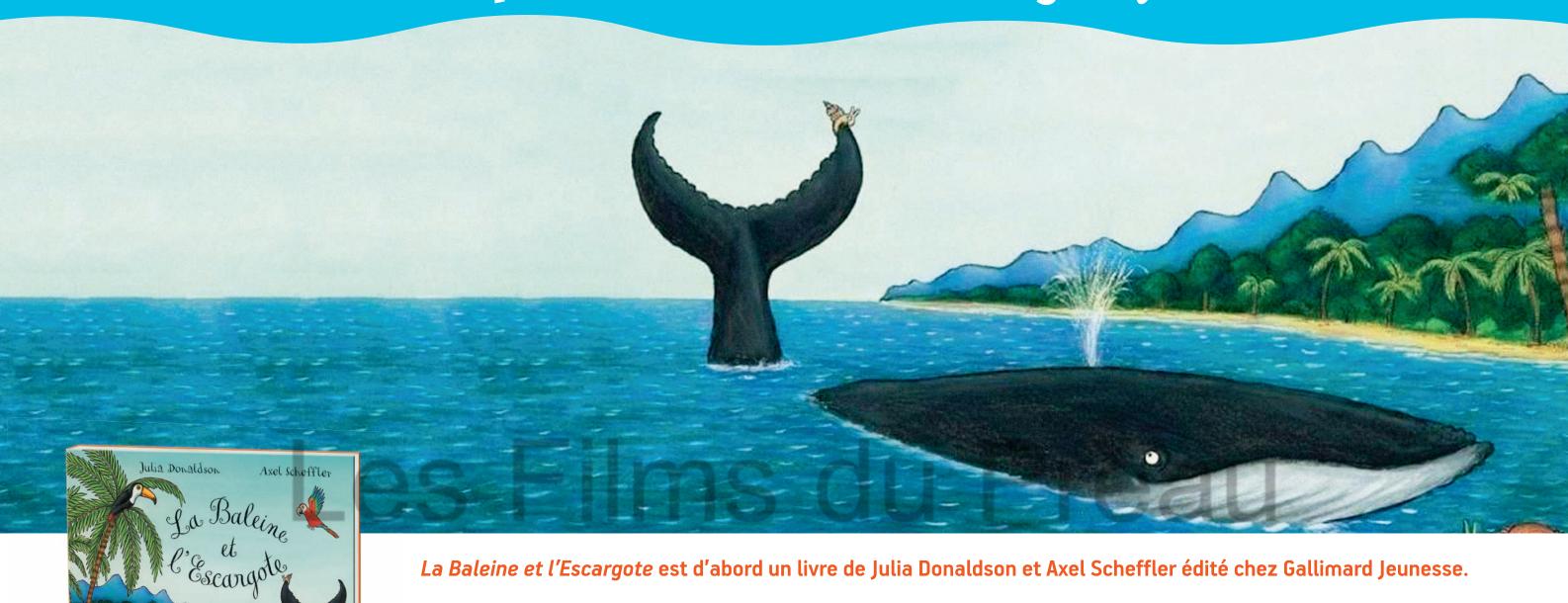
Exposition

sur un fabuleux voyage dans les océans du globe

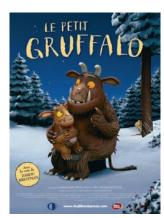




L'adaptation d'un tandem mythique



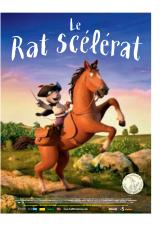








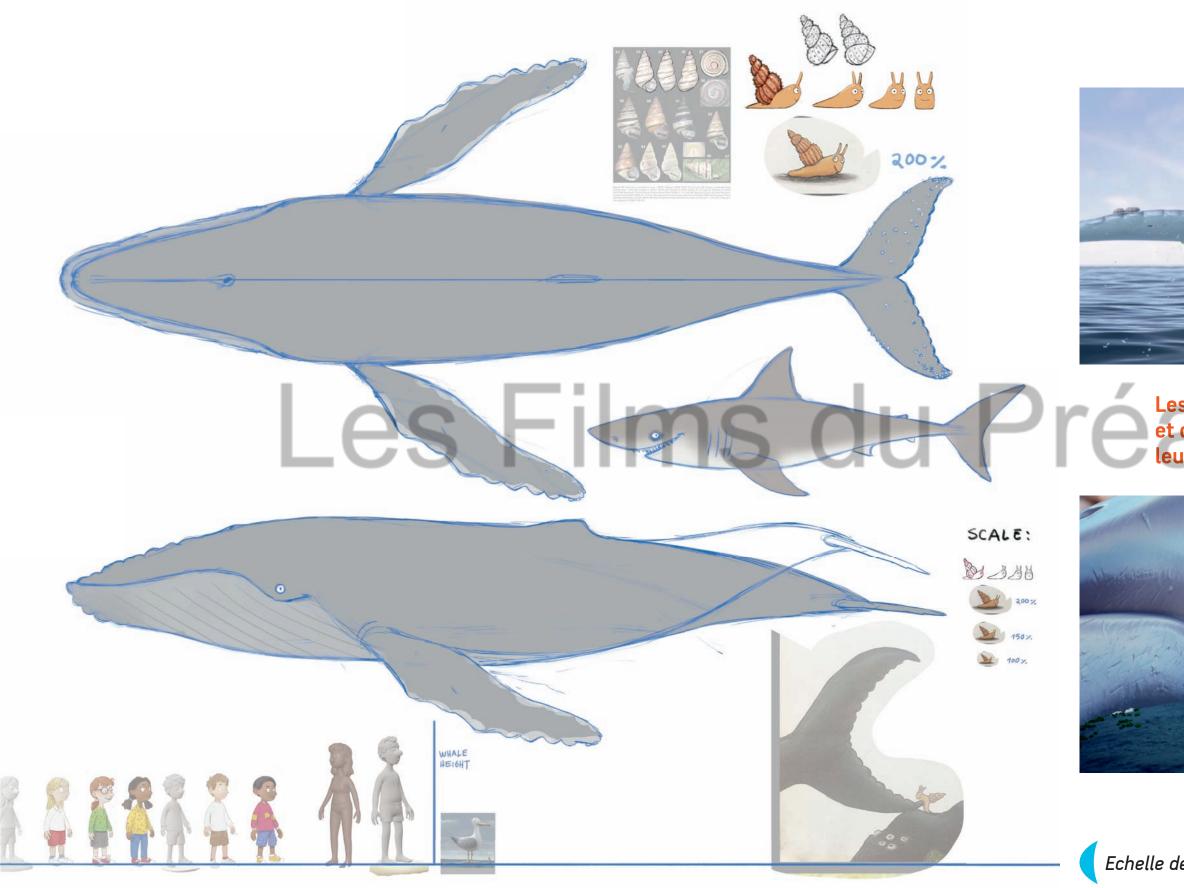






La société de production Magic Light Pictures adapte avec succès pour la 7^{ème} fois un ouvrage de ce tandem mythique de la littérature jeunesse.

Nos deux héros marins, de l'infiniment petit à l'infiniment grand



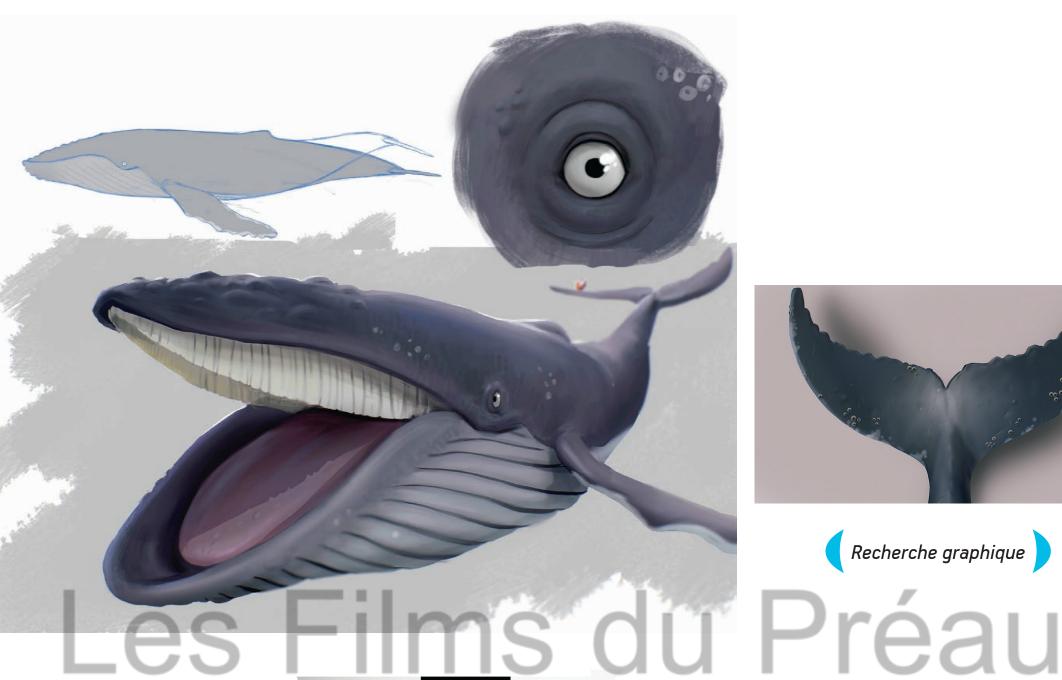


Les tailles opposées de la baleine et de l'escargote rendent compliquée leur rencontre animée.



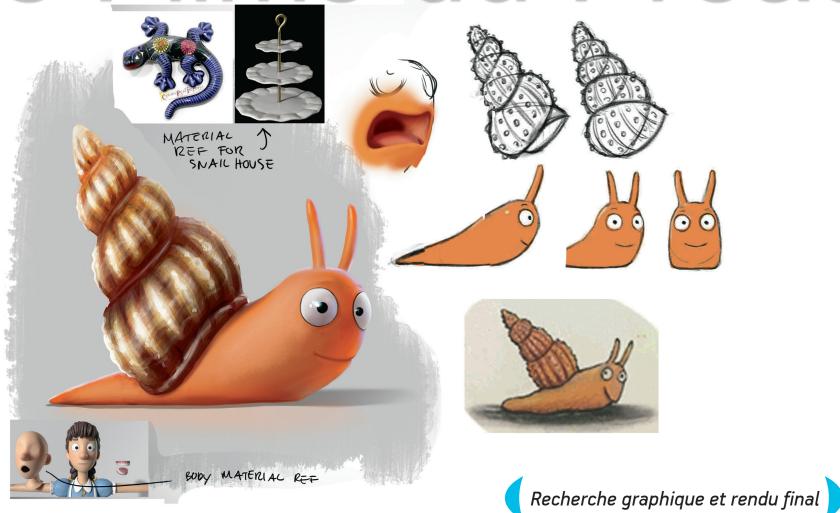
Echelle des personnages

Nos deux héros marins, de l'infiniment petit à l'infiniment grand





Recherche graphique













La conception des personnages

Les personnages sont d'abord dessinés à la main en s'inspirant des personnages du livre avant d'être modélisés en 3 dimensions sur ordinateur.



La conception des personnages



Recherche graphique



Du livre au film







Les animaux

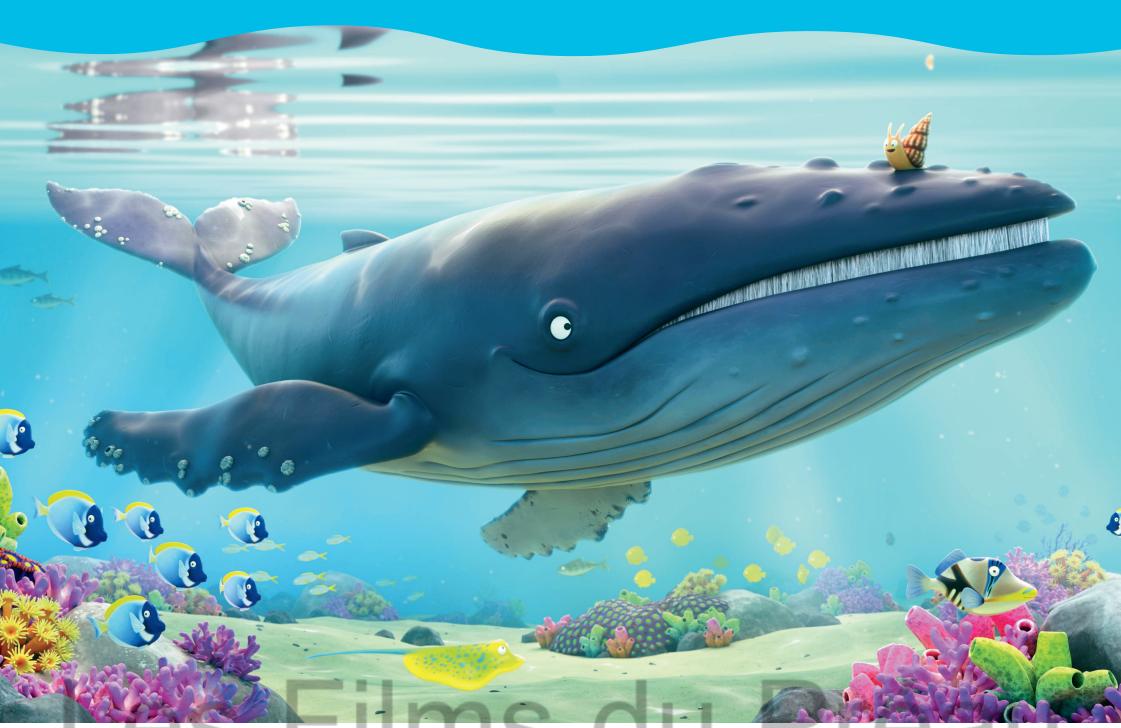
Il a fallu s'inspirer des illustrations d'Axel Scheffler en restituant exactement les morphologies (taille, poids, poils, écailles, plumes) de tous les animaux : un travail titanesque en raison du grand nombre de personnages...



Les animaux



La richesse du monde marin et sous-marin



Le choix pour la forme, la couleur et le mouvement des espèces animales et végétales se veut naturaliste c'est-à-dire au plus proche de ce qu'on observe dans la réalité.



La richesse du monde marin et sous-marin

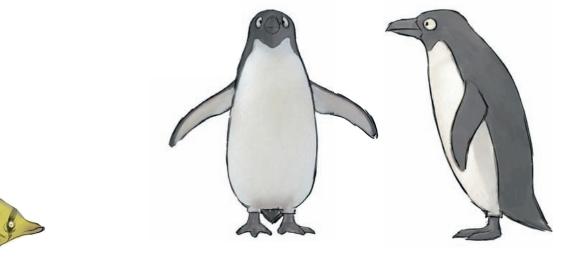








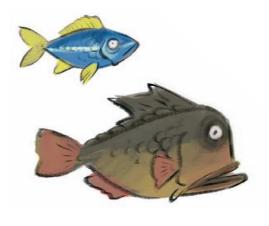




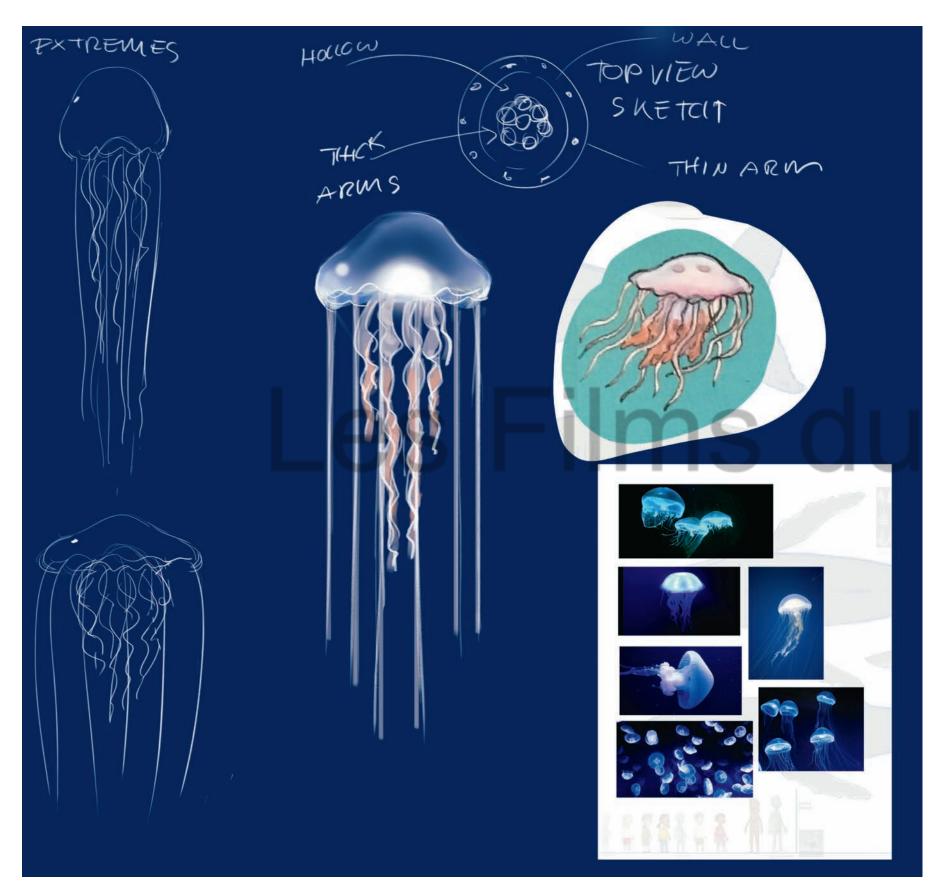


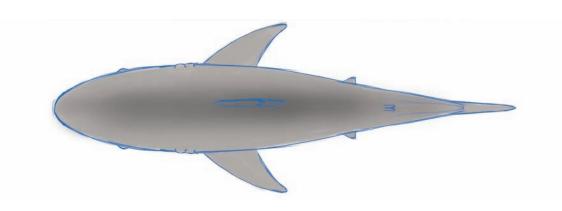






La richesse du monde marin et sous-marin



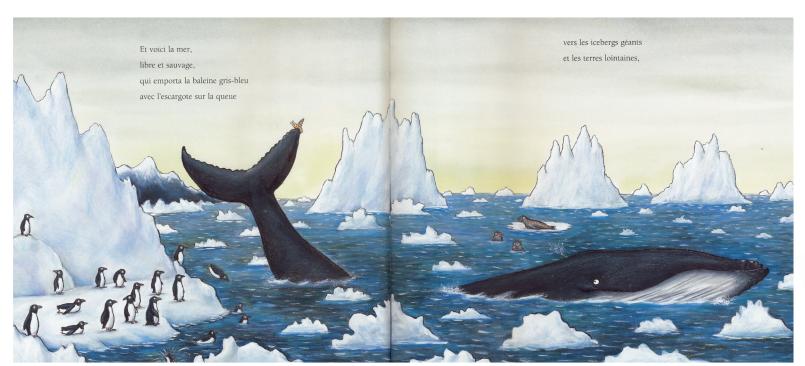


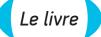




Mettre en scène l'univers marin

Après l'écriture du scénario, on procède à des dessins préparatoires qui permettent de visualiser les différentes scènes du film et de préparer les plans en s'inspirant des illustrations d'Axel Scheffler.











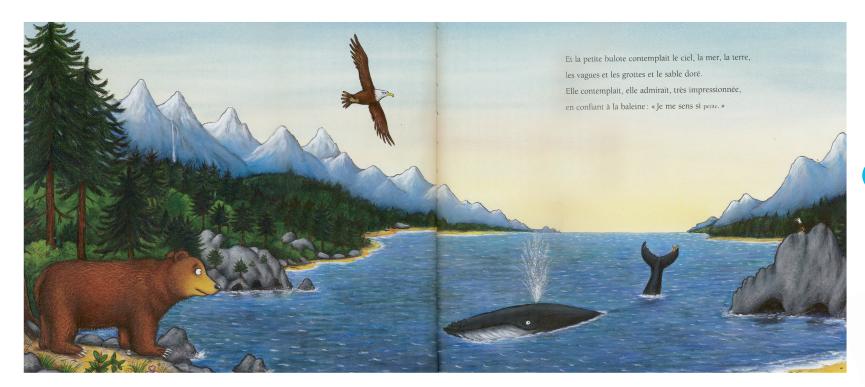
Le film



Mettre en scène l'univers marin



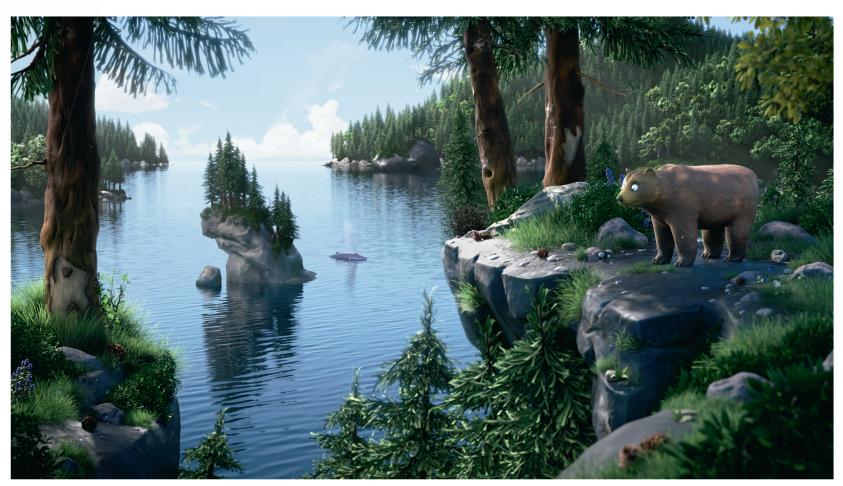
Mettre en scène l'univers marin



Le livre



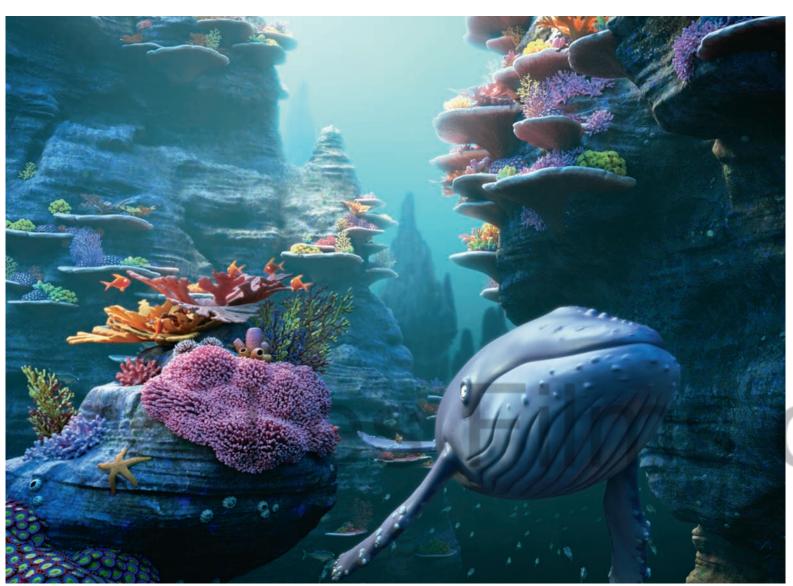
Dessin préparatoire



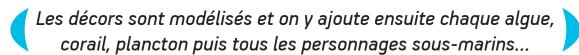
Le film

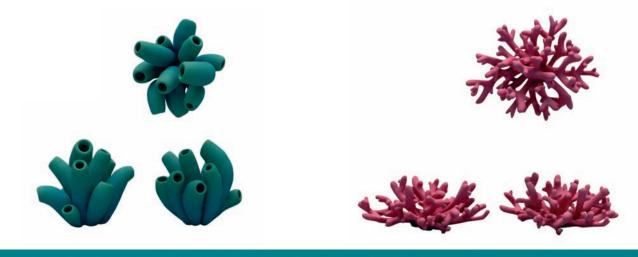


La richesse des fonds marins







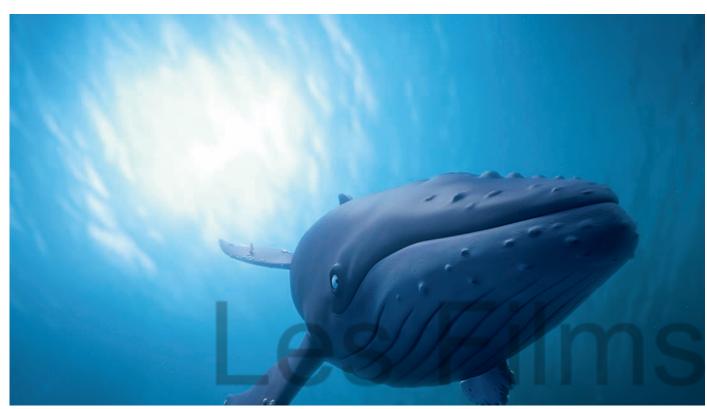






Animer la mer... un morceau de bravoure

La tâche s'annonçait titanesque pour restituer sur ordinateur les multiples modulations naturelles de lumière, de transparence et de couleur de l'eau de mer (ces degrés varient énormément selon la profondeur). La composition des fonds et des surfaces a réclamé patience, minutie, précision d'orfèvre et des milliards de pixels de la part des animateurs, créateurs d'effets spéciaux et techniciens en charge de la lumière.











Tempête épique

La scène de la tempête a été l'une des séquences les plus difficiles à animer.













