



3D – Formation sécurité pour opération de grutage

MAITRE D'OUVRAGE : ORANO

USAGE : Formation

PROJET : Serious game en réalité virtuelle sur la sécurité sur les chantiers

LOCALISATION : La Hague

DATE : 05/06/2019



Descriptif projet :

- Besoins client/objectif : Avoir un outil d'apprentissage et de test de connaissances complémentaires aux supports papiers. Le serious game a pour objectif de mettre virtuellement l'apprenant en situation d'analyse sur un chantier dans le but de se familiariser avec les vérifications de sécurité sur un chantier avec une grue et sur un chantier avec un échafaudage.
- Cible : intervenants sur les chantiers
- Moyen technique : Ordinateur + Casque de réalité virtuelle (Vive)
- Avantage de la solution : l'immersion des apprenants dans une situation concrète, leurs permet de mieux d'appréhender et de retenir plus facilement les notions abordées par l'application.

Mission OREKA Ingénierie

- Modélisation des éléments 3D
- Développement du scénario (interfaces, interactions...)
- Fourniture du matériel de réalité virtuelle

