

# Oris 2023

## « Génie civil - Spécialisation »

**Métier :** Génie civil **Référence :** GE0004-PC-FOR-8041-A-ORI23-0.5-GENIE CIVIL-SPECIALISATION

**Durée :** 0.5 jour / 3.5

**Public :** Dessinateurs/ Projeteurs/ Ingénieurs

**Prérequis :** Maîtriser les techniques de dessin du génie civil. Avoir une expérience DAO sur un logiciel de type AutoCAD Civil 3d.

**Objectifs :** Être en mesure d'assimiler les concepts de base d'ORIS :

- Comprendre le flux de travail entre Civil 3D et ORIS ;
- Connaître les prérequis pour Civil 3d ;
- Savoir paramétrer ORIS ;
- Savoir analyser les résultats de structures de chaussées d'ORIS ;
- Comparer les conceptions.

**Moyens :** Avant la formation : qualifier et planifier le parcours de formation du stagiaire en fonction de son niveau, ses attentes et ses besoins.

Pendant la formation : valider les acquis du stagiaire et mesurer sa progression par un test en début et en fin de formation. Un stagiaire par poste. Remise d'un support de cours numérique. Questionnaire de satisfaction du stagiaire en fin de formation. Formation réalisée par un formateur certifié.

Après la formation : Transmission d'un certificat de formation numérique. Questionnaire de satisfaction du stagiaire 30 jours après la formation. 3 heures d'assistance téléphonique gratuite dans les 3 mois qui suivent la formation.

**N'hésitez pas à nous contacter au 01 39 44 18 18 pour les formations éligibles au CPF**

### Programme :

#### 1 – Savoir installer Oris et créer un compte

- Installer Oris et se créer un compte

#### 2 – Comprendre le flux de travail Civil 3D / Oris

- Comprendre le flux de travail Civil 3D / Oris

#### 3 – Connaître l'interface Oris

- Connaître l'interface Oris

#### 4 – Géoréférencer le projet

- Géoréférencer le projet

#### 5 – Utiliser l'axe Civil 3D

- Utiliser l'axe Civil 3D

#### 6 – Sélectionner le profil en long Civil 3D

- Sélectionner le profil en long Civil 3D

#### 7 – Sélectionner le profil type Civil 3D

- Sélectionner le profil type Civil 3D

#### 8 – Sélectionner le projet 3D Civil 3D

- Sélectionner le projet 3D Civil 3D

#### 9 – Sélectionner la région

- Sélectionner la région

#### 10 – Sélectionner la région

- Sélectionner des informations nécessaires aux calculs

#### 11 – Comparer aux documents techniques normalisés

- Comparer aux documents techniques normalisés

#### 12 – Analyser les résultats et sélectionner les variantes

- Analyser les résultats et sélectionner les variantes

#### 13 – Questions/Réponses

- Echanges, questions et réponses