



# Centre de formation agrée **Autodesk**

## **Infraworks – Infrastructures civiles, routes, ponts - Intermédiaire**

Au cours de cette formation, les participants seront en mesure d'assimiler les concepts avancés du logiciel InfraWorks, pour modéliser leurs différentes infrastructures civiles et ce, grâce à l'utilisation d'exercices pratiques visant à mettre l'apprentissage en contexte.

### **Clientèle visée**

Le cours s'adresse aux ingénieurs et techniciens en infrastructures. Le niveau du cours est ouvert aux débutants, confrontés ou désireux de prendre part à la révolution numérique.

### **Objectifs**

L'objectif principal est d'aider les concepteurs à modéliser facilement et rapidement leur idée, à l'aide de l'interface intuitive InfraWorks.

### **Contenu**

- 1. Présentation | Autodesk InfraWorks 360
- 2. Conception réaliste et dynamique dans le site existant
- 3. Collaboration et communication simplifiée
- 4. Conceptions et analyses avancées
- 5. Workflow spécifique avec Civil 3D
- 6. Synthèse | Autodesk InfraWorks 360

### **Préalable**

Posséder une base en dessin technique.

Avoir suivi INFRAWORKS – Infrastructures civiles, routes, ponts – Débutant, un atout.

### **Durée : 21 h**

### **Attestation**

À la fin de la formation, les candidats recevront une attestation de la Société de formation et d'éducation continue (SOFEDUC) avec des unités de formation continue (UEC) et un diplôme émis par Autodesk.

