

FME FORM

Niveau Initiation

OBJECTIFS DE FORMATION

FME Form est un outil d'Extraction Transformation et Chargement de données vectorielles et images. Il est utilisé dans tous les secteurs d'activité de l'information géographique : producteurs de données, collectivités, etc...

A l'issue du stage, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts généraux d'un ETL
- Savoir utiliser FME Quick Translator
- Créer des workspaces FME Workbench
- Savoir utiliser FME Data Inspector
- Manipuler les formats et les projections
- Connaître les transformers fondamentaux
- Appliquer les bonnes pratiques dans les chaînes de traitement FME Workbench



PUBLIC CONCERNE

Tout public



PREREQUIS

Avoir des connaissances en SIG

Venir en formation avec son propre ordinateur portable et avoir une version FME Form installée sur son poste (arx iT met à disposition des stagiaires une licence d'évaluation)



MOYENS PEDAGOGIQUES

Support de cours numérique remis au stagiaire (avec cas concrets, exercices pratiques, fiches techniques)

Questionnaires d'évaluation et attestation de fin de formation



DUREE > 2 jours (14h)



INSCRIPTION

Courriel > formation@arxit.com

Nous consulter pour l'accessibilité de personnes en situation de handicap

PROGRAMME

JOUR 1

INTRODUCTION AUX ETL

A l'origine des ETL...

Qu'est-ce qu'un ETL

FME, un ETL Spatial

LA SUITE FME, DECOUVERTE DES BASICS

Suite applicative FME Form

Première conversion avec FME Quick Translator

Découverte de FME Workbench

Découverte de FME Data Inspector

Composants clé de FME Form

Résumé : déroulement d'un traitement simple

UN PEU PLUS LOIN AVEC FME WORKBENCH

Ajouter et paramétrer les données sources

Ajouter et paramétrer les données destination

Ajouter et paramétrer les transformations

Définir des paramètres utilisateurs

JOUR 2

BONNES PRATIQUES

Debugger / contrôler ses traitements

Documenter et organiser son workspace

Livrer un script FME

Ressources en ligne

CAS PRATIQUES

Ateliers sur les demandes spécifiques des participants

