



TALEND

Formation présentielle

Durée : 14 heures

PUBLIC

Toute personne souhaitant transformer des données d'une source et les charger dans une cible (BDD, fichiers...)

PRÉ-REQUIS

Connaissance du SQL et ou transact SQL, PL/SQL, autre ETL

INTERVENANT

Formateur expert logiciel

LIEU

Sessions inter : Metz ou Paris
Sessions intra : selon demande

TARIF

Nous consulter

CONTACT

ihc@batigere.fr
03 87 39 57 03

CONTENU PÉDAGOGIQUE

1 / 2

1. Présentation

- ▶ Présentation de Talend Open Studio for Data
- ▶ Intégration

2. Installation du produit

- ▶ Création d'un job
- ▶ Présentation de l'espace de travail
- ▶ Connexion à une base de données
- ▶ Import des tables d'une base de données et d'un fichier
- ▶ Création d'une source/cible
- ▶ Visualisation des données

3. Prise en main

- ▶ Les tableaux et diagrammes (nouveaux diagrammes)
- ▶ Les KPIs (mosaïques)
- ▶ La cartographie - Les jauges

4. Le traitement des données

- ▶ Création d'une jointure
- ▶ Filtre des données
- ▶ Suppression des doublons
- ▶ Agrégation des données

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- ▶ Concevoir et développer des flux de données entre des fichiers, logiciels sources et des cibles.
- ▶ Manipuler les différents composants de transformation et leurs paramètres.
- ▶ Automatiser l'exécution des flux.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- ▶ Le formateur alternera entre de la transmission de connaissances/compétences et les cas pratiques pour favoriser l'acquisition par les stagiaires.
- ▶ Matériel pédagogique : support de formation PPT.
- ▶ Activité interactive : temps d'échanges avec les participants.

MODALITÉS DE POSITIONNEMENT ET D'ÉVALUATION

Modalités de positionnement :

- ▶ Entretien avec l'équipe pédagogique en amont et le client ou son représentant pour l'identification des besoins des bénéficiaires.
- ▶ Autopositionnement sur des compétences.
- ▶ Recueil des attentes des bénéficiaires par le formateur en début de session.

Modalités d'évaluation des acquis :

- ▶ Pendant la formation, validation des acquis en temps réel par le questionnement et la contribution des stagiaires.
- ▶ En clôture de session, bilan de fin de formation individuel réalisé par le formateur.
- ▶ Evaluation de la satisfaction à chaud.
- ▶ Evaluation du transfert des acquis en situation professionnelle via les évaluations à froid notamment dans le cadre des entretiens professionnels et annuels.
- ▶ Mise en place de mesures correctives si nécessaire.

MODALITÉS ET DÉLAI D'ACCÈS

- ▶ Pour accéder à cette formation, il faut en faire la demande lors des entretiens de développement ou lors de la campagne de recueil des besoins en formation.
- ▶ L'accord hiérarchique est nécessaire.
- ▶ Les délais d'accès sont variables et dépendent du calendrier des formations.

PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- ▶ Nous sommes disponibles pour échanger avec vous sur vos besoins afin de mettre en place les solutions optimales pour vous accueillir.
- ▶ Merci de nous envoyer un message sur la boîte mail IHC.



TALEND

CONTENU PÉDAGOGIQUE

2 / 2

- ▶ Modification des données en sortie
- ▶ Utilisation et création de routines

5. Orchestration dans un projet

- ▶ Désactivation/activation d'un sous-job ou d'un composant
- ▶ Imbrication de jobs
- ▶ Planification de l'exécution d'un job
- ▶ Création de contextes

6. Bonne pratiques et optimisations

7. Les composants transverses

PUBLIC

Toute personne souhaitant transformer des données d'une source et les charger dans une cible (BDD, fichiers...)

PRÉ-REQUIS

Connaissance du SQL et ou transact SQL, PL/SQL, autre ETL

INTERVENANT

Formateur expert logiciel

LIEU

Sessions inter : Metz ou Paris

Sessions intra : selon demande

TARIF

Nous consulter

CONTACT

ihc@batigere.fr

03 87 39 57 03