

## Formation Talend Cloud - Essentiels

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 875,00 € HT (standard) 1 500,00 € HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Gestionnaires de données - développeurs d'intégration de données et administrateurs qui souhaitent fournir des données prêtes à l'emploi aux utilisateurs métier ainsi qu'administrer les Flows d'intégration de données
■ <b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation Introduction à Talend Studio et disposer des notions de base dans les tâches d'administration.
■ <b>Objectifs :</b>	À l'issue de cette formation, vous pourrez : - Créer des jeux de données et des préparations - Exécuter une préparation de données définie personnalisée dans un Job Talend - Utiliser Talend Management Console pour planifier des plans d'exécution et promouvoir des environnements. - Définir des projets distants et utiliser les fonctionnalités de base de Git dans le Studio Talend.
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis

■ <b>Référence :</b>	BUS100830-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

## **Introduction à Talend Cloud**

Présentation de l'environnement technique

## **Concepts essentiels de démarrage : architecture et vocabulaire**

Présentation de la solution Talend Cloud : TMC, Git, Remote Engine vs Cloud

Terminologie Talend Cloud

Installation & Lancement de Talend Cloud

## **Création et exécution d'une préparation de données**

Se connecter à la plateforme Talend Cloud

Créer une préparation de données et un jeu de données associé

Exécuter une préparation dans le Studio Talend

## **Exécution d'un Flow dans le Cloud**

Publier un Job dans Talend Cloud

Exécuter un Flow dans le Cloud

## **Implémentation des opérations Cloud**

Créer un moteur distant

Exécuter un Flow dans un moteur distant

Planifier l'exécution d'un Flow

Promouvoir des environnements

## **Définir des projets distants dans Talend Management Console (TMC)**

Configurer Git dans TMC

Utiliser Git dans le Studio Talend