

## Résumé

2025

Annecy ou Thyez :

02 et 09 octobre 2025

20 et 27 novembre 2025

2026

Annecy ou Thyez

03+10 mars 2026

06+13 octobre 2026

CENTRES DE FORMATION

**THYEZ, ANNECY**

DURÉE DE LA FORMATION

**2 jours / 14 heures**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Public et prérequis

Professionnels souhaitant piloter plus efficacement leur activité à l'aide d'indicateurs et de tableaux de bord sous Power BI.

Pour suivre cette formation dans de bonnes conditions, il est recommandé d'être un utilisateur averti d'Excel.

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

Prendre en main le logiciel POWER BI.

Importer, transformer les données et leur donner du sens en les convertissant en indicateurs.

Présenter les indicateurs dans un tableau de bord.

## Modalité d'évaluation

QCM final

## Contenu de la formation

### COMPRENDRE LE ROLE DE POWER BI

La Business Intelligence au cours du temps.

Comprendre la philosophie de Power BI.

Comment installer Power BI

Les 2 composants clés de Power BI.

Les 5 jalons à retenir pour construire un projet BI.

### PRISE EN MAIN DU LOGICIEL

#### IMPORTER DES DONNEES DANS POWER BI

Importer des données .

Nommer correctement les champs.

Vérifier les types de données.

Transformer les données : exemple de fusion de colonnes.

Réaliser un profilage statistique.

Charger les données pour l'analyse.

#### VISUALISER LES DONNEES

Ajouter des indicateurs sur le rapport (méthode implicite).

Comprendre les relations (croiser l'information de plusieurs tables).

Concevoir un graphique incluant des données temporelles.

Paramétriser un visuel (les options de base à connaître).

Insérer un segment.

Peaufiner la mise en forme du rapport.

### ALLER PLUS LOIN DANS L'ANALYSE DE DONNEES

Concevoir une mesure de base.

Réaliser des calculs.

Créer un indicateur filtré.

Mettre en place un titre dynamique.

### PARTAGER UN RAPPORT

## Les + pôle formation Haute-Savoie

- 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur
- 3000 salariés formés par an
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement à la recherche de contrat
- Équipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, individualisée, concours Worldskills)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

## **Validation et certification**

Attestation de formation