

# Formation Indicateurs et tableaux de bord sous Excel

**Objectifs :** Donner du sens à des informations contenues en base de données en les transformant en indicateurs.

Disposer des éléments clés pour la construction d'un tableau de bord sous Excel afin de favoriser une prise de décision éclairée.

**Compétences visées :** - Comprendre les étapes de construction d'un indicateur - Distinguer indicateurs de pilotage et indicateurs de performance

- Savoir quels indicateurs envisager selon les types de variable
- Connaître l'ensemble des icônes de mise en forme conditionnelle pour illustrer un indicateur
- Choisir le type de graphique pertinent pour un indicateur donné
- Concevoir un tableau de bord cohérent alliant plusieurs visuels

**Durée :** 2 jour(s) (14 heures)

**Public :** Professionnels souhaitant piloter plus efficacement son activité à l'aide d'indicateurs et de tableaux de bord sous Excel

**Pré-requis :** Pour suivre ce stage dans de bonnes conditions, il est recommandé d'avoir suivi en amont les formations <u>Excel - Les fonctions</u> et <u>Excel - Gestion de données</u>

**Méthode pédagogique :** Pédagogie active mêlant exposés, exercices et applications pratiques dans le logiciel Excel.

**Certification** A l'issue de votre formation Indicateurs et tableaux de bord sous Excel, vous pourrez passer la <u>certification Bureautique Excel des Editions ENI</u>. Dans le cas d'un financement de la formation par le Compte Personnel de Formation (CPF), cette certification est obligatoire.

#### Tarifs:

- Présentiel : 1100 € HT- Distanciel : 1000 € HT

(-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

## Option(s):

- Forfait déjeuners : 50 € HT

# Nos prochaines sessions

#### **Distance**

du 1 au 2 décembre 2025 du 23 au 24 mars 2026 du 22 au 23 juin 2026 du 30 nov. au 1 déc. 2026



### Lyon

du 8 au 9 décembre 2025 du 16 au 17 avril 2026 du 7 au 8 décembre 2026

#### **Paris**

du 15 au 16 décembre 2025 du 12 au 13 mai 2026 du 14 au 15 décembre 2026

#### **Toulouse**

du 4 au 5 juin 2026 du 2 au 3 novembre 2026

## **Programme:**

# - La construction d'indicateurs

- Définition d'un indicateur
- Différents types d'indicateurs
  - Indicateur de pilotage
  - Indicateur de performance
- Les différents types de variables (qualitatives et quantitatives)
- Quels indicateurs pour quelles variables ?

# Exemples d'indicateurs

Exercice de transformation d'une variable quantitative en variable qualitative et création d'un indicateur de fréquence

# - Indicateurs et représentations graphiques sous Excel

- Visualiser des données à l'aide d'indicateurs de mise en forme conditionnelle :
  - Heatmaps
  - Jeux d'icônes : 4 types

Exercice d'ajout d'indicateurs visuels à partir de jeux de données

- Choisir le type de graphique pertinent pour un indicateur donné
  - Diagramme en anneau
  - Diagrammes en barre ou colonnes
  - Histogramme
  - Nuages de points ou diagramme de dispersion
  - Jauge
  - Tachymètre

Exercice de création d'indicateur visuel de type jauge de données



# - Utilisation des indicateurs dans la création d'un tableau de bord sous Excel

- Utiliser des indicateurs
- Construire un tableau de bord
- Ajout de segments et d'une chronologie pour filtrer le tableau de bord
- Connexion de segments aux TDC et GCD

Exemples de tableaux de bord Exercice de création d'un tableau de bord à partir d'indicateurs

# - L'IA dans Excel : Les nouvelles possibilités pour l'utilisateur

**Modalités d'évaluation :** Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

**Qualification du formateur :** Les formations DATA VALUE sont animées par des intervenants experts, alliant expérience opérationnelle et compétences pédagogiques reconnues. Ils disposent de plus de 10 ans d'expérience professionnelle et assurent une veille constante sur les pratiques, outils et normes de leur domaine afin de garantir des contenus actualisés et adaptés aux besoins des stagiaires.

**Délais d'accès et modalités de formation :** Les inscriptions peuvent être effectuées jusqu'à 48 heures avant le début de la formation.

Pour un financement CPF, un délai minimal de 11 jours ouvrés doit être observé entre l'envoi de la proposition et le démarrage de la formation.

Vous pourrez trouver des informations plus détaillées concernant les modalités de nos formations à cette adresse : <a href="https://www.datavalue.fr/modalites-acces-formation">https://www.datavalue.fr/modalites-acces-formation</a>.

**Accessibilité :** Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Date de dernière modification : 22 octobre 2025