

Public et prérequis

Toute personne souhaitant acquérir les bases d'Excel pour manipuler des données, effectuer des calculs simples et produire des tableaux exploitables.

Les objectifs

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Réaliser des calculs simples à l'aide de formules dans Excel
- Utiliser les fonctions de base (SOMME, MOYENNE, MIN, MAX, etc.)
- Mettre en forme des données, appliquer une mise en forme conditionnelle
- Créer et modifier des graphiques simples
- Concevoir un tableau croisé dynamique pour analyser des données
- Mettre en place un début de formulaire interactif (cases à cocher, menus déroulants).

Modalité d'évaluation

- Exercices pratiques réalisés tout au long de la journée
- Mises en situations
- Autoévaluation de progression en fin de session.

Contenu de la formation

- 1 - Introduction et prise en main de l'interface Excel
 - Organisation de l'écran et des menus
 - Gestion des feuilles et des classeurs
 - Saisie, sélection et édition de données
- 2 - Calculs et formules simples
 - Opérations de base : addition, soustraction, multiplication, division
 - Calcul de pourcentages
 - Priorité des opérateurs
 - Recopie de formules : références relatives et absolues (\$A\$1)
- 3 - Fonctions de base
 - Présentation de la bibliothèque de fonctions
 - Fonctions essentielles : SOMME, MOYENNE, MIN, MAX
 - Découverte d'autres fonctions adaptées aux besoins du groupe
- 4 - Mise en forme des données
 - Format des nombres (dates, monnaies, pourcentages...)
 - Alignements, style de police, couleurs, bordures
 - Mise en forme conditionnelle : cas pratiques (ex : valeurs supérieures à une cible)
- 5 - Graphiques simples
 - Créer un graphique (barres, colonnes, camemberts...)
 - Étiquettes, légendes, titres
 - Mise à jour dynamique du graphique selon les données

RÉFÉRENCE INFO-201

CENTRES DE FORMATION
**NEVERS, AUXERRE, JOIGNY,
SENS**

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
référént handicap du centre
concerné.**

Les + Formation 58-89

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Validation et certification

Attestation de formation

Date de mise à jour

10/02/2026