



## EXCEL : FORMULES, ANALYSES ET IA

<b>DURÉE</b> 1 ou 2 jours (7 à 14h)	<b>PUBLIC</b> Débutant à intermédiaire (6 pers. max)	<b>TARIF</b> Sur devis
--	---	---------------------------

### OBJECTIFS

- ✓ Maîtriser l'interface et les fonctions de base d'Excel
- ✓ Créer des tableaux, formules et graphiques professionnels
- ✓ Utiliser l'IA pour générer des formules et analyser des données
  - ✓ Gagner en efficacité grâce à Copilot et ChatGPT
  - ✓ Construire un tableau de bord complet

### PROGRAMME — JOUR 1

#### MATIN — Bases d'Excel et premiers pas avec l'IA

- Tour de table et évaluation du niveau
- L'interface Excel et la navigation dans un classeur
  - Saisir, modifier et mettre en forme des données
- Formules de base : SOMME, MOYENNE, MIN, MAX
- Découverte de l'IA appliquée à Excel : ChatGPT, Copilot

#### APRÈS-MIDI — Pratique et mises en situation

- Exercices : créer un tableau de suivi simple
  - Trier et filtrer les données
  - Mise en forme conditionnelle
- Utiliser l'IA pour structurer un tableau à partir d'un besoin métier

### PROGRAMME — JOUR 2

#### MATIN — Formules avancées et IA pour l'analyse

- Retour sur le Jour 1 et questions
- Formules avancées : SI, NB.SI, RECHERCHEV
  - Références absolues et relatives
- Créer des graphiques lisibles et professionnels

#### APRÈS-MIDI — Tableaux de bord et analyse augmentée

- Exercices pratiques : construire un tableau de bord complet
- Demander à l'IA une synthèse ou une analyse de données
  - Vérifier et fiabiliser les résultats fournis par l'IA
  - Bilan et évaluation des acquis



## EXCEL : FORMULES, ANALYSES ET IA

### PRÉREQUIS

- Savoir utiliser un ordinateur (clavier, souris, naviguer dans des fichiers)
  - Disposer d'une adresse email

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Séance de formation en salle (6 personnes maximum)
- 1 poste informatique par participant (ou PC personnel)
  - Exercices pratiques et mises en situation
  - Démonstrations en direct de ChatGPT et Copilot
- Remise d'un livret pédagogique + fiches mémo prompts IA
  - Alternance apports / pratique / échanges

Formation assurée par Hocine KERDJOU — Formateur IA & Numérique  
(Créateur du site kreavy.fr — WordPress + Divi + IA)

### SUIVI ET ÉVALUATION

Évaluation des acquis en début et fin de formation. Attestation individuelle de formation.  
Bilan de satisfaction et certificat de réalisation transmis à l'employeur.

NOM DU STAGIAIRE	DATES ET DURÉE	TARIF cf devis joint
------------------	----------------	-------------------------