

# FORMATION EXCEL - VBA NIVEAU 4

## OBJECTIF VISÉ

AUTOMATISER VOS APPLICATIONS SUR LE LOGICIEL EXCEL EN UTILISANT LE VBA.

### **Parcours concourant au développement des compétences**

*(action de formation réalisée selon les art. L.6353-1 et R 6353.5 Code du travail)*

#### **Durée**

2 jours - 14 heures en présentiel ou en distanciel synchrone

#### **Dates et horaires**

Nous consulter

#### **Lieu**

A définir  
Région Nantaise et Vendée ou sur site du client

#### **Délai d'accès à la formation**

15 jours après la demande  
(délai de rétractation si particulier utilisant son CPF)

#### **Tarif HT**

Nous consulter pour obtenir votre convention de formation

#### **Option**

Passage de la certification ENI  
Enregistrée au RS 6289  
[www.certifications-eni.com/fr/excel.htm](http://www.certifications-eni.com/fr/excel.htm)



## LES OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Créer des outils sur mesure et dynamique
- Gérer les données dans les tableaux de données
- Maîtriser les fonctions avancées EXCEL-VBA
- Générer un reporting dynamique

## PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne désireuse de se perfectionner sur EXCEL.

## A L'ATTENTION DES AYANT BESOIN D'UNE AMELIORATION SPECIFIQUE POUR LEUR FORMATION

Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages sur cette formation. Aussi si vous rencontrez une quelconque difficulté ou si vous êtes en situation de handicap même temporaire et partiel, nous vous remercions de contacter directement la référente handicap Justine Defossez au 07 62 35 54 66 ou par mail : [justine.defossez@asa-services.fr](mailto:justine.defossez@asa-services.fr) ou de nous spécifier par retour de votre questionnaire de positionnement ou tout autre moyen à disposition avant l'arrivée en formation.

## PRÉ-REQUIS DES STAGIAIRES AVANT LA FORMATION

**Avoir de très bonnes connaissances sur EXCEL.**

Un questionnaire de positionnement est réalisé en amont de la formation.

## CONTENU DÉTAILLÉ

### Créer une maquette du besoin final

- Exprimer son besoin
- Créer une maquette visuelle sur Excel
- Distinguer les éléments à saisir et les assistants
- Distinguer les éléments de restitution, reporting
- Lister les cas particuliers

### Gérer les données dans des tableaux de données

- Lister les différents éléments composants l'outil
- Créer des tables dans des feuilles Excel
- Les tableaux de données Excel



## Ajouter des fonctions avancées

- Ajouter les fonctions temporelles (mois, semaine, trimestre, année)
- Ajouter les fonctions imbriquées (SI, SOMME.SI, SOMME.SI.ENS)
- Ajouter les fonctions de recherches (RECHERCHEV, INDEX.EQUIV)
- Ajouter des fonctions spécifiques

## Créer des fonctions et outils spécifiques en VBA

- Les bases du VBA
- Le générateur de macros
- Créer des fonctions en VBA
- Créer un formulaire en VBA
- Créer des boucles en VBA

## Générer un reporting dynamique

- Les Tableaux Croisés dynamiques (TCD)
- Les fonctions avancées des TCD
- Les Segments et les chronologies
- Les graphiques dynamiques



## Passage de la certification ENI (mise en place + sécurité + examen)

**durée : 2 heures** (consulter le règlement de validation)

[https://www.certifications-eni.com/rsc/fr/reglements/ENI\\_Reglement\\_de\\_validation\\_de\\_la\\_certification\\_Excel.pdf](https://www.certifications-eni.com/rsc/fr/reglements/ENI_Reglement_de_validation_de_la_certification_Excel.pdf)

## INTERVENANTE

### Audrey BOUSQUET,

Développeur Excel et VBA depuis plus de 15 ans auprès des entreprises et des collectivités territoriales

Dirigeante de l'entreprise AB carré, elle est experte en architecture Excel.



## INDICATEUR DE SATISFACTION

Plus de 95% des stagiaires d'ASA Services depuis juin 2022 sont satisfaits de nos formations.

Le taux de recommandation global depuis 2024 est de 100 %.

Nos références et témoignages sont disponibles sur simple demande.

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Toutes les formations sont réalisées en présentiel et en inter entreprise (ou intra sur demande), le nombre de stagiaires est limité à 8 participants maximum. Nous souhaitons avant tout respecter un bon équilibre entre la théorie (30%) et la pratique (70%).

Chaque participant est identifié en amont de la formation et avant inscription à la formation.

Les stagiaires interagissent avec le formateur et les autres participants.

Des documents sont analysés en groupe.

Des exercices concrets sont réalisés individuellement ou en groupe.

Une évaluation écrite des acquis est réalisée au début et à la fin de la formation.

## MOYENS MATÉRIELS UTILISÉS EN FORMATION

Les participants sont invités à venir avec leur matériel de prises de notes.

Les supports et documents de formation utiles pourront être fournis par ASA Services.

L'intervenante utilise la vidéo projection et un micro-ordinateur.

La salle de formation est contrôlée en amont de l'action sur site par le formateur.

## SUIVI, ÉVALUATION ET CERTIFICAT

- Un positionnement individuel est réalisé en amont de la formation.
- L'observation du fonctionnement de chaque stagiaire est effectué lors du parcours.
- Une feuille d'émargement est remplie par tous pour chaque demi-journée de présence.
- Un tour de table est effectué en début et en fin de chaque journée.
- Des exercices écrits et/ou oraux seront réalisés en continu durant la formation.
- Un auto positionnement par le stagiaire de son niveau d'atteinte des objectifs fixés.
- Un questionnaire d'évaluation individuel de la satisfaction sur le stage est rempli.
- Un certificat de réalisation est fourni au stagiaire et au commanditaire.

## DOCUMENTS CONTRACTUELS FOURNIS

Toutes les actions de formations dispensées par ASA Services font l'objet d'une convention de formation valant devis et à signer pour validation. Le règlement intérieur de la formation en vigueur est téléchargeable sur notre site internet.

## APPLICATION DU RGPD

Les informations fournies et saisies dans les documents contractuels de formation qui sont échangés, sont utilisées uniquement dans le cadre de notre relation commerciale. Par votre retour de documents, vous acceptez l'utilisation de vos informations exclusivement par ASA Services le temps de la formation et de son traitement amont et aval. Vous pouvez à tout moment exercer vos droits en lien avec la réglementation RGPD, en adressant un mail individualisé précisant vos attentes : [justine.defossez@asa-services.fr](mailto:justine.defossez@asa-services.fr).

## ENGAGEMENT QUALITÉ ASA SERVICES

- L'organisme prestataire d'actions de développement des compétences satisfait aux exigences du Décret n° 2019-564 du 6 juin 2019 relatif à la qualité des actions de la formation professionnelle.
- Le certificat QUALIOPi d' ASA SERVICES est téléchargeable sur le site web.

**POUR VOUS INSCRIRE :**



06 03 34 85 28



[www.asa-services.fr](http://www.asa-services.fr)



[formation@asa-services.fr](mailto:formation@asa-services.fr)



asa services

SAS au capital de 55 000 € - RCS Nantes 414 841 205 00076 - APE 8299Z -

Déclaration d'activité enregistrée auprès

du Préfet de Région des Pays de la Loire : NDA N° 52440945444

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

Certificat Qualiopi n°515391 délivré pour les catégories Action de formation et bilan de compétences

MAJ 06/2025