



LNDL FORMATION

TOSA VBA

✓ Évaluation et validation

- Attestation d'acquisition des compétences
- Évaluation : QCM
- Attestation de fin de formation
- Un test de certification TOSA

€ Tarif

3 500 €

Financement

Aides financières / financement personnel / CPF / OPCO

contact : formation@lndl.fr

Prérequis :

Personnes ayant déjà perfectionné leur connaissances du logiciel Excel

Durée :

14h

Public concerné :

Tous publics souhaitant s'initier aux bases du logiciel

Lieu :

Distanciel ou présentiel

Date :

Entrées et sorties permanentes

Accessibilité :

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap, contactez-nous par mail à formation@lndl.fr pour une analyse de vos besoins

Processus d'inscription :

Par téléphone au 01.45.28.28.78 ou par mail à formation@lndl.fr

Délai d'accès :

12 mois

Objectifs pédagogiques

Environnement et navigation

- Niveau Initial (1-349) : Identifier les éléments de base de l'interface de développement VBA
- Niveau Basique (350-549) : Utiliser les fonctions de base pour créer et modifier des macros
- Niveau Opérationnel (550-724) : Personnaliser l'environnement de travail et utiliser les raccourcis clavier
- Niveau Avancé (725-874) : Maîtriser les options avancées de création et de gestion des projets VBA
- Niveau Expert (875-1000) : Optimiser l'utilisation de VBA pour des solutions complexes

Programmation de base

- Niveau Initial : Comprendre les concepts de base de la programmation (variables, conditions, boucles)
- Niveau Basique : Créer des macros simples avec des instructions de base
- Niveau Opérationnel : Utiliser les structures de contrôle et les fonctions prédéfinies
- Niveau Avancé : Développer des procédures et des fonctions personnalisées
- Niveau Expert : Maîtriser les techniques de programmation avancées (POO, API, etc.)

Interaction avec les applications

- Niveau Initial : Automatiser des tâches simples dans une application
- Niveau Basique : Interagir avec les objets et les propriétés d'une application
- Niveau Opérationnel : Créer des solutions intégrées à plusieurs applications
- Niveau Avancé : Utiliser les événements et les contrôles personnalisés
- Niveau Expert : Concevoir des solutions VBA complexes et évolutives

Gestion des données

- Niveau Initial : Manipuler des données simples (lecture, écriture)
- Niveau Basique : Utiliser les fonctions de gestion des feuilles et des classeurs
- Niveau Opérationnel : Créer des solutions de traitement de données avancées
- Niveau Avancé : Exploiter les bases de données et les requêtes SQL
- Niveau Expert : Développer des tableaux de bord et des rapports automatisés

Débogage et optimisation

- Niveau Initial : Identifier et corriger des erreurs simples
- Niveau Basique : Utiliser les outils de débogage de base
- Niveau Opérationnel : Mettre en place des techniques de débogage avancées
- Niveau Avancé : Optimiser les performances et la fiabilité des solutions VBA
- Niveau Expert : Concevoir des architectures VBA robustes et maintenables