



Points forts : Possibilité de valider les acquis de cette formation avec la certification ICDL. RS7528

Objectifs

- Réaliser des simulations de calcul.
- Automatiser des tâches à l'aide de formulaires et de macro enregistrée.
- Faire le suivi des modifications dans un environnement partagé.

Programme

► Introduction aux fonctions d'analyse du tableur

- Les valeurs cibles
- Le solveur
- Le gestionnaire des scénarios

► Les formulaires

- Définition de la barre d'outils du formulaire
- Installer les contrôles
- Définir les formats
- Protéger et enregistrer le formulaire en tant que modèle
-

► Les macro-commandes

- Créer une macro par enregistrement
- Lui affecter un bouton et un raccourci clavier
- Exécuter une macro
- Appeler et utiliser une des macro-commandes de la bibliothèque
- Découvrir le code VBA généré

► Travailler dans un environnement partagé

- Protéger les cellules, les feuilles, les fichiers
- Faire le suivi des modifications

Démarche pédagogique

Alternance d'exposés théoriques et de nombreux exercices pratiques.

Formateur : Formateur sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie. Il maîtrise parfaitement les fonctionnalités du logiciel et sait adapter ses méthodes d'enseignement aux niveaux et besoins variés des apprenants.

Public

Toute personne souhaitant exploiter les outils de simulation et automatiser certaines tâches répétitives.

Prérequis

Maîtriser les fonctions avancées d'Excel ou avoir suivi la formation « Excel : utiliser les fonctions avancées ».

Modalités d'évaluation

Evaluation des acquis tout au long de la formation avec des exercices pratiques et des quizz.

Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

345 personnes formées en Informatique, Numérique en 2024

90 % Taux de satisfaction à chaud 2024

Possibilité de valider le module Tableur de l'ICDL RS7528 [ICDL - Organiser, analyser et présenter des données chiffrées avec un logiciel de tableur](#) (Certificateur ICDL France – Enregistré le 27/02/26)

Coût forfaitaire de l'ICDL : 80 € HT Carte valable quel que soit le nombre de modules passés (Tableur, Traitement de texte, Présentation...)



Dates de session

Sur demande

Mises à jour le 27/03/2026

Contact et Inscription

Laetitia LIENARD 02.35.59.44.13 - laetitia.lienard@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise