

3 jours / 21 heures

Perfectionnement ACCESS

Nombre de participants :

6 au maximum

Durée :

3 jours / 21 heures

Horaires :

9h00-12h00 / 13h30-17h30

Lieu :

Rochefort

Intervenant :

Ludovic TRIPOTEAU

Moyens pédagogiques :

Un poste informatique par stagiaire.

Stage animé par un formateur professionnel permanent du CRIR, certifié Microsoft Office Specialist.

PC de l'animateur équipé d'un vidéoprojecteur.

Support de cours remis à chaque participant.

Méthode pédagogique :

Alternance de cours et de travaux pratiques adaptés aux besoins exprimés.

Suivi / évaluation des connaissances :

Travaux pratiques de contrôle

Validation :

Attestation de stage.

Certification TOSA possible à l'issue de la formation.

Éligible CPF (code : 164617)

Objectif

Maîtriser les fonctionnalités avancées d'ACCESS et apprendre à automatiser les procédures de traitement de données.

Pré-requis

Avoir une bonne pratique des fonctionnalités de base d'ACCESS

Public

Tout public

Programme détaillé
1 - PROBLÈMES RENCONTRÉS

Selon les questions, rappel des fonctionnalités de base ou apport de solution par un complément de formation

2 - RÈGLES DE CONSTRUCTION DES BASES DE DONNÉES

L'intérêt d'une base cohérente et normalisée

Inventorier les données

Regroupement des données en tables

Identification des clefs

Éliminer les doublons

Contrôler la cohérence de la base

3 - FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

Requêtes sélection

Requêtes action

Requêtes paramétrées

Requêtes multi-tables

Le langage SQL

Association de formulaires et de sous-formulaires

Fonctions dans les formulaires

Créer des états complexes

4 - AUTOMATISATION ET MACROS

Principe des macro-commandes

L'éditeur de macro

Les groupes de macro

Exécution et mise au point des macros

Les macros dans les formulaires

Macros usuelles : recherche, création, suppression

Macros de contrôle de saisie

Automatisation de filtres et de tris

Déclenchement d'actions sur des cases à cocher, des listes d'options, des boutons

Association de listes déroulantes

Importation et exportation de données automatiques

5 - INTRODUCTION A LA PROGRAMMATION AVEC VBA

Présentation de Visual Basic Application

Création d'une procédure événementielle

Création d'une fonction personnalisée