

3 jours / 21 heures

Perfectionnement ACCESS

Nombre de participants :

6 au maximum

Durée :

3 jours / 21 heures

Horaires :

9h00-12h30 / 13h30-17h00

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.

Méthodes mobilisées :

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

Validation :

Certificat de réalisation

Éligible CPF :

Certification TOSA ACCESS

Éditeur ISOGRAD

Code CPF : RS6200

Créé au RS le 14-12-2022

Objectif

Créer des relations entre les tables, concevoir des requêtes avec calculs avancés, utiliser les événements sur les formulaires et automatiser des actions à l'aide des macros.

Pré-requis

Avoir une bonne pratique des fonctionnalités de base d'ACCESS

Public

Tout public

Programme détaillé

1 - PROBLÈMES RENCONTRÉS (1h)

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 (2,5h)

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 (3,5h)

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 (13h)

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 (1h)

Présentation de Visual Basic Application

Création d'une procédure événementielle

Création d'une fonction personnalisée



N° déclaration d'activité : 54 17 00227 17

CENTRE DE RESSOURCES INFORMATIQUES DE ROCHEFORT
2 rue de l'école de dressage - BP 80282 - 17312 – ROCHEFORT

Tél : 05 46 99 71 10 - contact@crir.fr - www.crir.fr



Perfectionnement ACCESS

Approche pédagogique :

Les différentes séquences de formation sont mises en œuvre à l'aide des techniques pédagogiques suivantes dans le cadre d'une méthode active : Études de cas, exposés, démonstrations, exercices applicatifs...

Dispositif d'évaluation :

- Évaluation diagnostique en début de formation à travers la réalisation d'un QCM
- Évaluation de la progression des apprenants au cours de la formation
- Évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation à travers d'une certification, QCM ou exercice

Les indicateurs de résultat et de performance

Accessible grâce au lien ci-dessous : <http://crir.fr/satisfaction-client.php>

Certification

Cette formation prépare à la certification TOSA ACCESS d'ISOGRAD, inscrite au Répertoire Spécifique de France Compétences sous la référence RS6200 depuis le 14-12-2022. Dans le cas d'un financement de la formation par le Compte Personnel de Formation (CPF), les apprenants ont l'obligation de passer cet examen de certification.

Présentation de la certification TOSA :

<http://www.crir.fr/certification-tosa.php>

Modalités et délais d'accès :

Les délais d'accès moyens à la formation sont de 2 à 3 semaines à partir de la réception de l'ensemble des documents contractuels. Une inscription 48 heures avant le début de la formation est néanmoins nécessaire.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Une étude des conditions d'accès et des moyens de compensation sera réalisé en amont de l'inscription afin d'identifier plus précisément les conditions de réalisation et de faisabilité de la formation. Les locaux de formation du site de sont accessibles aux personnes en situation de handicap.