

# Access

## Perfectionnement

### DESCRIPTION :

- Les requêtes permettent d'interroger et d'analyser vos données. Les macro-commandes, par le biais de formulaires et des états, automatisent l'exécution de vos recherches et la gestion de vos données.

**DURÉE :** 2 Jours - 14h.

**PRÉ-REQUIS :** Avoir suivi le stage Access Initiation ou en avoir le niveau

### OBJECTIFS :

- Développer des applications à l'aide des requêtes et des macro-commandes.
- Interroger et analyser vos données : requêtes, SQL.
- Gérer les sécurités, Importer et exporter des données.

**PUBLIC :** Utilisateurs d'Access désirant développer des applications «prêtes à l'emploi» pour exploiter et analyser leurs données sans programmer.

### ACCESSIBILITÉ :

- L'accessibilité au centre de formation ACKWARE, permet aux personnes handicapées de circuler avec la plus grande autonomie possible, d'accéder aux locaux et équipements, d'utiliser les équipements et les prestations, de se repérer et de communiquer. L'accès concerne tout type de handicap (moteur, visuel, auditif, mental...).

**ANIMATION :** PRESENTIEL OU CLASSES À DISTANCE

### CLASSES À DISTANCE :

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Skype, Zoom etc...un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant.
- Suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les classes à distance sont organisées en Inter-Entreprises comme en Intra-Entreprise.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

- Réflexions de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous la forme de brainstorming
- Auto diagnostic du stagiaire : Bilan des points forts et repérage des points faibles.
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluations, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Remise d'un support pédagogique

### SUIVI ET EVALUATION

- Evaluation de la formation par les participants et remise d'une certification ou d'une attestation de fin de formation à chaque apprenant.

**Formation éligible au CPF : Certification disponible – [MonCompteFormation](#)**



**ACKWARE VOUS ACCOMPAGNE DANS TOUS VOS PROJETS DE FORMATION ET VOUS APPORTE SON EXPERTISE POUR VOTRE TOTALE SATISFACTION**



## Access

### Perfectionnement

#### **Mettre au point des requêtes simples et complexes**

- Rappel sur les requêtes : sélection, regroupement.
- Créer des requêtes basées sur des requêtes.
- Définir les jointures entre tables et requêtes.
- Intégrer des calculs.
- Mettre au point des requêtes paramétrées.
- Ajouter, supprimer ou modifier des données par lots, créer des tables : les requêtes Action.
- Réunir des données issues de plusieurs tables : les requêtes Union.
- Pratiquer le langage SQL : Select, Insert, Update...

#### **Automatiser vos recherches et analyses**

- Saisir vos critères de recherche dans un formulaire : listes déroulantes, boutons d'option, cases à cocher.
- Associer des macros à vos formulaires pour automatiser l'exécution de vos recherches.
- Afficher des formulaires en fonction de données ciblées.
- Synchroniser des formulaires contenant des graphiques.
- Créer des listes déroulantes en cascade.
- Gérer plusieurs onglets dans un formulaire.
- Intégrer des calculs avec les fonctions domaines.

#### **Automatiser l'interface de votre application**

- Mettre au point une interface ergonomique.
- Créer des menus personnalisés.
- Définir les formulaires de saisie et de consultation.
- Éditer des états à partir de listes simples ou multiples.
- Automatiser votre application à l'aide de macros.

#### **Gérer les sécurités**

- Définir des options multi-utilisateurs.

#### **Importer et exporter des données**

- Importer/exporter des données d'Excel, de fichiers txt.
- Automatiser les transferts avec des macros.
- Attacher des tables Access, des classeurs Excel.