

Pré requis	Etre déjà familiarisé avec l'utilisation d'un micro-ordinateur et de Windows
Objectifs de la formation	Comprendre et créer des bases de données relationnelles. Etre capable d'en assurer la maintenance et d'exploiter les données qui s'y trouvent
Durée	3 Jours



GENERALITES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Personnalisation des barres d'outils ➤ Mise en œuvre du menu contextuel 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mise en œuvre des aides ➤ Présentation du « Conseiller »
CONCEPTION DES BASES DE DONNEES RELATIONNELLES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vocabulaire des bases de données et des termes d'Access ➤ Caractéristiques ➤ Distinction entre base de données et base de données relationnelle 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Analyse simplifiée de la conception d'une BD à l'aide du modèle Entité/Association ➤ Règles de conception des tables de la base de données
LA FENETRE BASE DE DONNEES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ajouter, modifier et supprimer des objets ➤ Dupliquer une table, la renommer 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Importer/exporter des tables Dbase,... ➤ Attacher des tables
CREATION D'UNE BASE DE DONNEES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Description des propriétés des champs ➤ Définition des champs ➤ Définition de la structure des tables ➤ Définir des index et des clés primaires 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Définir des relations ➤ Relations un à un, un à plusieurs ➤ Equijointures, jointures externe ➤ L'intégrité référentielle
LE MODE FEUILLE DE DONNEES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Description de la feuille de données ➤ Déplacements, sélections dans une table ➤ Formater les champs ➤ Déplacer des champs ➤ Figurer des champs 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ajout, correction des données ➤ Tris multi-champs ➤ Définition de filtres pour trier et sélectionner les données à afficher ➤ Aperçu et impression
LES REQUETES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principes de base ➤ Les requêtes de sélection ➤ Choix des champs ➤ Ordre de tri ➤ Critères de sélection ➤ Requêtes multi-tables ➤ Requêtes paramétrées ➤ Calculs dans les requêtes 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Enregistrement des requêtes ➤ Regroupement multi-niveaux ➤ « Générateur d'expression » ➤ Requêtes actions : création de tables, suppression, ajout, mise à jour et analyse croisée
LES ETATS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principes de base ➤ Création d'état à partir des assistants ➤ Formatage des objets : centrages, couleurs, grisé ... ➤ Présentation des outils : « boîte à outils », palette, liste des champs... ➤ Description de la « boîte à outils » 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Aligner, ajuster et espacer les objets ➤ Regrouper et trier des rubriques ➤ Conception de totaux et de sous-totaux ➤ Insertion de sauts de page ➤ Aperçu des états ➤ Mise en page et impression d'un état ➤ Présentation des principales propriétés
LES FORMULAIRES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principe de fonctionnement ➤ Création à partir d'assistants ➤ Personnalisation des formulaires : listes déroulantes, cases à cocher, boutons ➤ Contrôle depuis les masques de saisie 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Calcul dans les formulaires ➤ Filtrages rapides dans les formulaires ➤ Formulaires avec sous-formulaires ➤ Saisie dans les formulaires(Zoom) ➤ Impression d'une fiche ➤ Présentation des principales propriétés
LES MACROS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conception de macros simples d'ouverture et d'impression de formulaires et d'états 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conception de menus ➤ Association des macros à des boutons
CONFIGURATION D'ACCESS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Présentation des principaux réglages de l'affichage, des saisies, des formulaires et des états... 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conception de menus ➤ Association des macros à des boutons



ACCESS 2.0

Cours
BDD-D-ACC2

DEBUTANT

Siège Social : Technopôle de Brabois - 1, allée de Chantilly -54500 Vandoeuvre

☎ 03.83.67.63.05 - FAX 03.83.44.22.68

Agence de Metz : CESCO - Technopôle 2000 - 4, rue Marconi - 57070 Metz

Agence de Luxembourg : 2, circuit de la Foire Internationale - L-1016 Luxembourg

E-mail : ams-form@worldnet.fr