



CATALOGUE BUREAUTIQUE 2020

EN VISIO CONFÉRENCE



AMS Formation France

22 rue de Médreville – 54000 NANCY – Tél. : 03.83.67.63.05 / Fax : 03.83.40.02.08

Email : ams-form@ams-training.com

Les modules **Windows**



MICROSOFT WINDOWS

Les modules ci-dessous présentés sont dispensés en classe virtuelle.

Un support de cours (sous format électronique) sera adressé au stagiaire à l'issue de chaque cours.

Lors des cours individuels et Duo, l'adéquation entre la formation dispensée et les besoins exprimés par le(s) stagiaire(s) en début de session permettent une certaine personnalisation de l'apprentissage. Cette dernière peut être complétée d'exemples apportés par le(s) stagiaire(s). Les ateliers sont plus nombreux qu'en cours collectifs

INITIATION

SE FAMILIARISER AVEC ENVIRONNEMENT WINDOWS	2h	9
--	----	---

PERFECTIONNEMENT

MAITRISER SON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	2h	10
--	----	----

OPTIMISER SON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	2h	11
--	----	----

OPTIMISATION

ASSISTANCE ET CONSEIL	2h	12
-----------------------	----	----



Se familiariser avec l'environnement Windows WINDOWS



Contenu du module

Manipuler/gérer les applications

- Lancer une application
- Ouvrir un des derniers documents utilisés
- Documents récents
- Par l'application
- Passer d'une application à l'autre

Organiser votre bureau

- Créer un nouveau dossier sur le bureau
- Créer des raccourcis
- Organiser le bureau
- Personnaliser la barre de Gadgets

Manipuler les fenêtres

Ouvrir et fermer une fenêtre

- Afficher une fenêtre en plein écran
- Réduire une fenêtre
- Modifier la taille d'une fenêtre
- Déplacer une fenêtre
- Afficher et organise plusieurs fenêtres à l'écran

Gérer et organiser ses dossiers et documents

- Afficher le contenu d'un disque ou d'un dossier
- Sélectionner un dossier ou un document
- Créer un dossier
- Copier, déplacer et supprimer un dossier ou un document
- Renommer un dossier ou un document
- Trier des dossiers ou des documents
- Faire une recherche
- Personnaliser l'affichage

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure d'organiser votre bureau ainsi que tous vos documents

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à utiliser un ordinateur, notamment dans la modification et la création de tous types de documents.

Prérequis

...

Il est souhaitable de savoir manipuler la souris et le clavier.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Classer ses fichiers et dossiers
- ✓ Organiser votre bureau
- ✓ Gérer plusieurs applications



La barre des tâches

- Lancer une application
- Présentation
- Modifier la taille de la barre des tâches
- Déplacer la barre des tâches
- Personnaliser la barre des tâches
- Épingler / détacher un raccourci de la barre des tâches

Le menu « démarrer »

- Installer un nouveau raccourci
- Épingler / détacher un raccourci au Menu Démarrer
- Supprimer un raccourci
- Réorganiser le menu "Démarrer"
- Propriétés du Menu Démarrer
- Rechercher les programmes et fichiers

La gestion des impressions

La personnalisation de votre interface

- Modifier les paramètres d'affichage
- Modifier les paramètres du clavier
- Modifier les paramètres de la souris
- Modifier les paramètres de la Date/Heure
- Gérer les polices de caractères
- Modifier les paramètres régionaux
- Modifier les mots de passe
- Modifier les modes utilisateurs

Objectif

...
A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure d'organiser votre bureau ainsi que tous vos documents.

Public visé

...
Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à organiser et optimiser l'utilisation de son interface de travail.

Prérequis

...
Il est souhaitable d'avoir suivi le module WN-11 ou d'avoir des connaissances équivalentes.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Gérer vos impressions
- ✓ Personnaliser votre barre des tâches
- ✓ Personnaliser votre interface

WINDOWS

Optimiser son environnement de travail



Protéger votre pc

- Se familiariser avec les bons réflexes à acquérir
- Organiser les mises à jour
- Se familiariser avec le centre de sécurité de Windows 7
- Mettre en place les fonctionnalités de sécurité d'Internet Explorer
- Gérer les cookies

Entretien votre disque dur

- Défragmenter votre disque dur
- Effectuer des sauvegardes

Optimiser le lancement de votre système d'exploitation

- Paramétrer Windows
- Désactiver les fonctions inutiles

Le menu "Démarrer"

- Supprimer les fichiers inutiles
- Compresser vos fichiers

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez une très bonne connaissance des outils de Windows vous permettant de protéger et d'entretenir votre disque dur.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne souhaitant se familiariser et/ou mettre en place les actions nécessaires à la protection et l'entretien de son disque dur.

Prérequis

...

Il est souhaitable d'avoir suivi le module WN- I1 ou d'avoir des connaissances équivalentes.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Protéger votre PC
- ✓ Entretien et optimiser votre disque dur



Objectif



A l'issue de ce module de formation, vous aurez les réponses à vos questions ainsi que des solutions.

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne ayant quelques connaissances de Windows qui a à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle

Prérequis



Avoir bien défini son besoin.

Définir son ou ses besoins au préalable

- Cela permettra au formateur d'avoir rapidement une idée précise de la formation à mettre en oeuvre afin d'apporter une réponse à vos questions ou une solution à votre problème.

Mettre en pratique

- Plus qu'une simple assistance, ce module est également pour vous l'occasion de mettre en pratique et d'acquérir de l'autonomie dans vos tâches professionnelles

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations

Les modules **Traitement de textes**



MICROSOFT WORD

INITIATION

WW-I1	Créer et mettre en forme vos courriers	2h	14
WW-I2	Mettre en forme et organiser des comptes rendus et des rapports	2h	15
WW-I3	Créer et mettre en forme des tableaux	2h	16

PERFECTIONNEMENT

WW-P1	Créer vos modèles de documents : courriers, formulaires, contrats	2h	17
WW-P2	Préparer vos documents pour des mailings	2h	18
WW-P3	Insérer des éléments visuels dans vos documents	2h	19
WW-P5	Créer des éléments consultables en ligne	2h	20
WW-P6	Mettre en forme et organiser un document long	2x 2h	21
WW-P7	Créer un document maître afin de créer un document long	2h	22

OPTIMISATION

WW-O1	Mettre en place un travail collaboratif	2h	23
WW-O2	Nouvelles fonctionnalités de Word	2h	24
WW-O4	Assistance et conseil	2h	25

Créer et mettre en forme de vos courriers



Module W-I1

Contenu du module

S'initier

- Se familiariser avec l'écran de travail
- Ouvrir et fermer un document
- Utiliser le zoom

Sauvegarder un document

- Enregistrer un nouveau document
- Enregistrer le travail en cours

Aborder les principes de bases

- Saisir, sélectionner, corriger et supprimer du texte
- Annuler les dernières manipulations
- Déplacer et copier du texte

Mise en forme du texte

- Mettre en forme les caractères
- Mettre en forme les paragraphes
- Gérer les retraits et tabulations
- Gérer les majuscules et minuscules
- Insérer et personnaliser les puces et numéros

Mettre en page et imprimer

- Mettre en Pages le document
- Aborder les options d'impression

Trucs et astuces

- Insérer des symboles divers
- Choisir et personnaliser les thèmes
- Utiliser la correction orthographique
- Travailler sur plusieurs documents
- Personnaliser les bordures de Pages

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer, sauvegarder, mettre et forme et modifier un document court de type courrier.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer et mettre en forme des documents courts (lettre, fax, mémo, note, etc.).

Prérequis

...

Avoir une connaissance de l'environnement Windows.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Créer et mettre en forme des courriers
- ✓ Mettre en forme les caractères et les paragraphes
- ✓ Positionner précisément le texte (date, signature...)
- ✓ Réaliser la mise en Pages
- ✓ L'imprimer

Mettre en forme et organiser des comptes rendus et des rapports



Module W-12

Contenu du module

Visualiser le document et s'y déplacer

- Exploiter les fonctionnalités du mode plan
- Se déplacer à l'aide de l'explorateur de document et du bouton " sélectionner l'objet parcouru "
- Utiliser les raccourcis clavier et la barre de défilement pour des déplacements simples et rapides

Automatiser la mise en forme du texte

- Effacer et reproduire la mise en forme
- Créer et modifier un style
- Appliquer un style

Numéroter et hiérarchiser

- Numéroter automatiquement des titres ou paragraphes
- Hiérarchiser et modifier la numérotation

Sélectionner le document

- Insérer un saut de section
- Insérer un saut de pages
- Lier ou rendre les sections indépendantes les unes des autres

Mettre en forme les hauts et bas de pages

- Insérer des en-têtes et pieds de Pages (date, numéro de Pages, nombres de pages)
- -Savoir utiliser les « outils en-tête et pied de Pages »
- Insérer, modifier et supprimer des notes de bas de Pages et de fin de document

S'orienter dans le document

- Créer, mettre à jour et modifier une table des matières
- Créer, mettre à jour et modifier une table des illustrations (insérer une légende)

Trucs et astuces

- Insérer des symboles divers
- Positionner précisément une image dans un paragraphe
- Insérer un filigrane personnalisé
- Insérer du texte automatiquement
- Rechercher et remplacer des textes
- Insérer un signet

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de mettre en forme, de structurer et d'organiser un document long élaboré contenant différents éléments tels que des tables, des notes de bas de Pages ou des titres et paragraphes numérotés et hiérarchisés.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer ou modifier des documents longs (rapports, comptes rendus, etc.).

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document avoir suivi le module Word 1.2.

A l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Appliquer, modifier et créer des styles
- ✓ Réaliser un sommaire automatique
- ✓ Insérer des notes de bas de Pages et de fin de documents

Créer et mettre en forme des tableaux



Module W-I3

Contenu du module

Créer le tableau

- Insérer un tableau
- Insérer un tableau Excel
- Définir les options d'ajustement
- Convertir un texte en tableau
- Insérer un « tableau rapide »

Compléter le tableau

- Saisir du texte
- Se déplacer dans le tableau
- Sélectionner, déplacer et modifier du texte

Mise en forme

- Appliquer, modifier et créer un style de tableau
- Mettre en forme le texte et les paragraphes
- Aligner le texte / les nombres
- Modifier l'orientation du texte
- Ajouter des bordures et une trame de fond
- Personnaliser la marge des cellules

Modifier la structure du tableau

- Insérer et supprimer des lignes et des colonnes
- Modifier la hauteur et la largeur des lignes et des colonnes
- Uniformiser la hauteur et la largeur des lignes et des colonnes
- Fusionner ou fractionner des cellules
- -Fractionner un tableau

Trucs et astuces

- Centrer le tableau
- Trier du texte, des nombres ou des dates
- Répéter les titres d'un tableau à chaque nouvelle Page
- Convertir un tableau en texte
- Dessiner un tableau
- Calculer dans vos tableaux

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer, mettre en forme et modifier un tableau, ainsi que d'y insérer des calculs simples (Somme).

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à intégrer des tableaux à ses documents.

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document avoir suivi le module Word 1.2.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- Réaliser, gérer et mettre en forme des tableaux
- Insérer des formules dans les tableaux
- Gérer l'impression des grands tableaux

Créer des modèles de documents : courriers, formulaires, contrats....



Module WW-P1

Objectif

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer et d'utiliser un modèle ainsi que d'exploiter les possibilités qu'offre Word d'automatiser et de faciliter la conception de vos documents.

Public visé

...
Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à utiliser de manière récurrente les mêmes documents et souhaitant gagner du temps dans leur conception.

Prérequis

...
Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court ou avoir suivi et mis en application le module WW-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Réaliser et modifier des modèles de documents
- ✓ Utiliser les différents champs
- ✓ Mettre en place des formulaires afin de recueillir des informations précises
- ✓ Guider à la saisie sur vos documents (fiche individuelle d'information).

Contenu du module

Découvrir et utiliser les modèles Word

Créer et modifier un modèle

- Utiliser un modèle Word
- Créer un nouveau modèle
- Comment et où enregistrer un modèle
- Modifier un modèle
- Utiliser un modèle
- Enregistrer un document en tant que modèle

Les champs d'un modèle

- Insérer une date automatique
- Pourquoi et comment insérer un champ vierge
- Se déplacer d'un champ à l'autre

Poser les bases

- Pourquoi construire un formulaire
- Enregistrer le formulaire en tant que modèle
- Découvrir/se familiariser avec les outils des formulaires

Utiliser les champs et leurs options

- Insérer un champ (texte, cases à cocher, liste déroulante)
- Mettre en forme un champ
 - Modifier un champ
 - Supprimer un champ
 - Gérer les propriétés des champs

Remplir un formulaire

- Protéger le formulaire
- Ajouter un texte d'aide
- Se déplacer dans le formulaire
- Insérer les informations demandées

Trucs et Astuces

- Utiliser des calculs dans un champ texte
- Récupérer les données d'un formulaire
- Créer et utiliser des insertions automatiques
- Créer, modifier, appliquer un style

Préparer vos documents pour des mailings



Module WW-P2

Contenu du module

Préparer les documents de base

- Créer le document principal
- Créer des étiquettes et enveloppes
- Modifier le document principal

Préparer la base de données

- Créer la base de données
- Modifier et mettre à jour la base

Préparer le mailing

- Insérer des champs de fusion (nom, adresse, etc.)
- Moduler le contenu des documents en fonction du destinataire
- Trier les documents à envoyer
- Sélectionner les documents à envoyer
- Visualiser le résultat

Lancer le mailing

- Imprimer les documents
- Sauvegarder le résultat
- Envoyer par messagerie électronique

Trucs et Astuces

- Lancer une fusion à partir d'une base de données Excel
- Créer une planche d'étiquettes identiques
- Créer une étiquette unique
- Ajouter une enveloppe à un courrier

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de préparer et d'organiser vos mailings.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à préparer des mailings.

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court ou avoir suivi et mis en application le module WW-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Réaliser des courriers, des étiquettes et des enveloppes en utilisant le publipostage
- ✓ Sauvegarder et imprimer le résultat
- ✓ Créer vos étiquettes et enveloppes

Insérer des éléments visuels dans vos documents



Module WW-P3

Contenu du module

Insérer des images et les retravailler

- Insérer des d'images Clip Art, capture d'écran (2010), photos...
- Modifier la luminosité, le contraste, les effets...
- Réduire, agrandir et rogner l'image
- Utiliser les outils pour travailler l'image

Insérer des SmartArt et des graphiques

- Insérer et modifier des diagrammes, organigramme...
- Insérer et modifier des graphiques

Insérer des formes automatiques

- Insérer des objets (formes géométriques, zones de texte, etc.)
- Modifier et manipuler ces objets
- Insérer du texte dans les formes automatiques
- Colorer, modifier les bordures des formes
- Ajouter des effets 3D aux formes

Insérer et modifier des WordArt

Mise en page journalistique

- Mettre le texte en colonnes
- Organiser les colonnes
- Ajouter une lettrine en début de paragraphe

Gérer et mettre en forme vos document

- Insérer des liens hypertextes
- Insérer des en-têtes et pieds de Pages
- Insérer et modifier des zones de texte
- Insérer et modifier du texte ou une image en filigrane

Trucs et astuces

- Insérer des symboles divers
- Réduire le poids d'une image
- Ajouter une bordure de Pages

Objectif

À l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure d'insérer et de modifier des éléments graphiques (images, schémas, histogrammes, organigrammes) ainsi que de donner une forme journalistique à vos documents.

Public visé

Toutes personnes ayant dans son activité professionnelle à concevoir des documents de type brochures, plaquettes, avec une présentation de type PAO.

Prérequis

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court et structuré ou avoir suivi et mis en application les modules WW-I1 et WW-I2

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de...

- ✓ Insérer et modifier des images
- ✓ Positionner les objets en fonction du texte
- ✓ Insérer différents objets tels que des tableaux, des organigrammes, des Smart Art, des Word Art...
- ✓ Réaliser une mise en Pages

Créer des éléments consultables en ligne



Module WW-P5

Créer un site Web grâce à l'Assistant pages Web de Word

- Définir un titre et un emplacement
- Ajouter des pages Web
- Organiser les pages
- Appliquer une charte graphique
- Organiser le site

Créer vos modèles de pages Web

Insérer des liens hypertexte

- Créer un lien hypertexte
- Associer des info-bulles dans les liens hypertexte

Structurer vos pages

Insérer des objets graphiques et multimédia

- Insérer du texte de défilement
- Insérer une image
- Créer une bibliothèque d'images
- Insérer du son, de la vidéo et des animations

Créer un formulaire sur une Pages Web

- Appeler la barre " Outils Web "
- Insérer une zone de texte, des cases à cocher, des boutons d'option et des boutons d'action

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer et de mettre en forme des Pages Web simples.

Public visé

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à concevoir des Pages Web avec Word ou souhaitant intégrer de l'interactivité dans ses documents longs.

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court ou avoir suivi et mis en application le module WW-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Créer un site web
- ✓ Créer vos propres Pages personnalisées
- ✓ Incorporer des graphiques, formulaires et objets multimédia

Mettre en forme et organiser un document long



Module WW-P6

Contenu du module

Visualiser le document et s'y déplacer

- Afficher le volet de navigation
- Exploiter les fonctionnalités du mode plan
- Insérer un signet

Organiser/créer les différentes parties du document

- Créer et réorganiser un document maître et ses sous documents
- Transformer un document existant en sous document
- Supprimer un sous document

Automatiser la mise en forme du texte

- Reproduire la mise en forme
- Créer, appliquer et modifier un style

Numéroter et hiérarchiser

- Numéroter automatiquement des titres ou paragraphes
- Personnaliser et hiérarchiser votre numérotation

Sectionner le document

- Insérer un saut de Pages et saut de section
- - Lier ou rendre les sections indépendantes les unes des autres

Mettre en forme les hauts et bas de Pages

- Savoir utiliser les «outils en-têtes et pieds de Pages» (date, numéro de Pages, nombres de Pages)
- Savoir utiliser les onglets «en-tête et pied de Pages»
- Insérer, modifier et supprimer des notes de bas de Pages et de fin de document

S'orienter dans le document

- Créer et mettre à jour une table des matières
- Créer, mettre à jour et modifier une table des illustrations (insérer une légende) ou un index

Trucs et astuces

- Insérer des symboles divers et du texte automatiquement

Objectif

Vous serez en mesure de mettre en forme, de structurer et d'organiser un document long comportant plusieurs sections (support de cours, guide, manuel d'utilisation, etc.) et constitué de différents éléments tels que des tables, des notes de bas de Pages ou des titres et paragraphes numérotés et hiérarchisés.

Public visé

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer ou modifier des documents longs (support de cours, guide, manuel d'utilisation, etc.).

Prérequis

Etre capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court ou avoir suivi et mis en application le module WW-I1

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Mettre en forme rapidement vos rapports
- ✓ Maîtriser les fonctionnalités avancées du traitement de texte
- ✓ Personnaliser vos documents professionnels

Créer un document maître afin de créer un document long



Module WW-P7

Visualiser le document et s'y déplacer

- Exploiter les fonctionnalités du mode plan
- Insérer un signet

Organiser/créer les différentes parties du document

- Créer un document maître et ses sous documents
- Transformer un document existant en sous document
- Supprimer un sous document
- Réorganiser les sous documents dans le document maître
- Fractionner ou fusionner des sous documents
- Verrouiller un sous document
- Insérer, supprimer et gérer un saut de section

S'orienter dans le document

- Créer et mettre à jour une table des matières
- Créer, mettre à jour et modifier une table des illustrations (insérer une légende) ou un index

Trucs et astuces

- Insérer des symboles divers et du texte automatiquement
- Utiliser la correction automatique

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer un document maître vous permettant de travailler indépendamment sur les différentes parties de votre document mais également d'appliquer des mises en forme communes à tous le document.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer ou modifier des documents longs (support de cours, guide, manuel d'utilisation, etc.) et ayant déjà des connaissances dans la mise en forme et l'organisation des documents longs (styles, tables des matières, etc.).

Prérequis

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document long ou avoir suivi et mis en application le module WW-I2 communes à tous le document.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Utiliser le mode plan
- ✓ Organiser et créer les différentes parties d'un document
- ✓ Gérer ses tables des matières et tables des illustrations ou index

Mettre en place un travail collaboratif



Module WW-01

Contenu du module

Préparer le document à la relecture

- Activer les options de modifications afin de pouvoir les visualiser à l'écran
- Définir un code couleur par utilisateur
- Définir un code pour chaque type de modification

Réviser le document

- S'identifier dans les commentaires
- Découvrir les outils de révision
- Insérer/modifier/supprimer des modifications
- Insérer/modifier/supprimer des commentaires

Consulter et exploiter les modifications et commentaires

- Consulter les modifications et commentaires
- Accepter ou refuser les modifications
- Insérer dans le document du texte contenu dans un commentaire
- Fusionner dans un seul document les commentaires et les modifications de plusieurs relectures
- Comparer différentes versions d'un document

Gérer un mot de passe

- Limiter l'accès à la lecture et/ou à la modification d'un document
- Limiter l'intervention d'un lecteur à l'insertion de commentaires et/ou modifications
- Protéger certaines parties d'un document

Trucs et astuces

- Activer l'option d'affichage des info-bulles (permet de visualiser facilement les commentaires)
- Insérer un commentaire vocal

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure d'organiser ou de participer à un travail commun sur des documents Word.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à prendre part à un travail d'équipe exigeant l'utilisation ou la conception de documents Word..

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document court ou avoir suivi et mis en application le module WW-IN ou WW-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Préparer un document à la relecture
- ✓ Gérer les commentaires
- ✓ Suivre les modifications
- ✓ Comparer deux versions d'un même document
- ✓ Protéger un document ou certaines parties d'un document

Nouvelles fonctionnalités de Word



Module WW-02

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous maîtriserez les nouvelles fonctionnalités de Word 2007 ou 2010 utiles dans votre travail quotidien.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant travaillé au préalable sur Word 2003 et souhaitant découvrir les nouvelles fonctionnalités de Word 2007 ou 2010.

Ces fonctionnalités ont pour but de rendre votre travail plus simple.

Prérequis

...

Être capable de créer, de mettre en forme et de sauvegarder un document ou avoir suivi et mis en application les modules WW-11 et WW-12.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Utiliser efficacement les nouvelles fonctionnalités de Word aussi bien sur l'organisation du logiciel que sur la mise en forme des objets

Les rubans, les onglets et la barre d'outils d'accès rapide

- Personnaliser vos rubans
- Personnaliser et déplacer la barre d'outils d'accès rapide

Aperçu instantané

- Visualiser les effets avant de les appliquer

Appliquer une mise en forme rapidement

- Découvrir les blocs de constructions (en-têtes et pieds de Pages)
- Découvrir les jeux de styles
- Changer le thème de Word

Utilisation des SmartArt

- Réalisation de diagramme élaboré

Les graphiques

- Insérer, modifier et mettre en forme des graphiques dans un document Word

Les images

- Utiliser les outils pour retravailler une image
- Disposer une image par rapport au texte

Trucs et astuces

- Insérer et personnaliser un filigrane
- Modifier des données avec la mini barre d'outils (clique droit)
- Utiliser les options de collage



Module ww-04

Contenu du module

Rubans et onglets

- Personnaliser le ruban
- Les nouveaux onglets « Création » et « Disposition »

Interface d'accueil

- La nouvelle page d'accueil du Word
- Le menu « Fichier » et ses différentes options
- Personnaliser le compte utilisateur
- Notion de partage avec présentation en ligne
- Convertir le document
- Inspecter le document

Nouveaux compléments

- Accès « Wikipédia »
- Bibliothèque de compléments
- Insérer une vidéo en ligne

Mise en forme rapide

- Le composeur de mise en forme rapide
- Utiliser un thème de mise en forme
- Création d'un thème

Les nouveaux outils de mise en forme

- Les dispositions des images
- Les effets artistiques
- Les options d'habillage
- Les palettes de mise en forme

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez les réponses à vos questions ainsi que des solutions..

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant de bonnes bases dans Word et ayant à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle

Prérequis

...

Avoir bien défini son besoin..

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations

Les modules **Tableur**



MICROSOFT EXCEL

INITIATION

XL-I1	S'initier à Excel	2h	27
XL-I2	Insérer des calculs dans vos tableaux	2h	28
XL-I3	Associer des graphiques à vos tableaux	2h	29

PERFECTIONNEMENT

XL-P1	Se perfectionner dans l'utilisation des formules et sous Excel	2h	30
XL-P2	Illustrer et insérer du multimédia dans vos documents	2h	31
XL-P3	S'initier aux bases de données	2h	32
XL-P4	Créer et gérer des tableaux croisés dynamiques	2h	33
XL-P5	Découvrir les fonctionnalités avancées des bases de données	2h	34
XL-P6	Analyser et exploiter des données	2h	35

OPTIMISATION

XL-O1	Mettre en place un travail collaboratif	2h	36
XL-O2	Les nouvelles fonctionnalités d'Excel	2h	37
XL-O3	Automatiser vos tâches grâce aux macros commandées	2 x 2h	38
XL-O4	Assistance et conseil	2h	39
XL-O5	Gagner du temps dans Excel	2h	40
XL-O6	Programmer en Visual Basic	3 x 2h	41



Module XL-I1

Contenu du module

L'environnement Excel

- Lancer un tableau
- Découvrir l'environnement de travail
- Se familiariser avec les menus, les boîtes de
- Dialogue et les menus contextuels

Acquérir les principes de base

- Sauvegarder un document
- Saisir du contenu et préciser les notions de contenu et de format
- Sélectionner une ou plusieurs cellule(s)
- Se déplacer dans un tableau ou dans une feuille
- Supprimer ou corriger le texte

Gagner du temps

- Déplacer ou copier du texte
- Copier des chiffres ou des dates
- Créer des séries incrémentées
- Sélectionner un tableau

Imprimer

- Imprimer un tableau
- Imprimer une ou plusieurs feuille(s)
- Modifier la mise en Pages (les marges ...)
- Gérer les sauts de Pa

Mettre les données en forme

- Aligner du texte
- Modifier la police, la taille et la couleur du texte
- Renvoyer du texte automatiquement à la ligne
- Appliquer un format à une cellule

Mettre un tableau en forme

- Rajouter, copier ou supprimer des lignes et des colonnes
- Modifier la hauteur et la largeur de lignes et la largeur des colonnes
- Fusionner des cellules (pour insérer un titre)
- Encadrer un tableau
- Appliquer une couleur de fond

Gérer un classeur

- Se déplacer dans un classeur
- Insérer, supprimer ou copier une feuille
- Nommer une feuille
- Sélectionner une ou plusieurs feuille(s)

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable d'appréhender l'environnement de travail d'Excel, de manipuler un classeur, d'effectuer des saisies et de créer des tableaux simples sans calculs

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à utiliser rapidement et simplement les fonctionnalités de base d'Excel telles que la création d'un tableau sans calcul.

Prérequis

...

Une connaissance de l'environnement Windows

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Créer et mettre en forme des tableaux
- ✓ Mettre en Pages des tableaux
- ✓ Gérer les feuilles et les classeurs



Module XL-I2

Contenu du module

Intégrer des calculs dans vos tableaux

- L'outil "Somme automatique"
- Faire une somme
- Recopier une somme
- Faire des sous totaux
- Automatiser le calcul des sommes dans un tableau

Faire des calculs simples

- Poser des formules arithmétiques simples
- Utiliser les parenthèses
- Se familiariser avec les notions de référence relative et absolue

Gérer les liaisons

- Nommer une cellule
- Créer des liaisons entre feuilles
- Créer des liaisons entre classeurs
- Mettre à jour des liaisons

Nommer les cellules

- Attribuer un nom à une cellule
- Coller un nom dans une formule
- Gérer les noms

Utiliser l'assistant de fonction

- Se familiariser avec l'assistant de fonctions
- - Découvrir les fonctions courantes (minimum, maximum, somme, NB)
- - Modifier une fonction

Trucs et astuces

- Utiliser la mise en forme conditionnelle
- Personnaliser un format/ créer un format
- Insérer un signet

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable de créer des tableaux contenant des calculs simples et quelques fonctions de calcul.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer, mettre en forme et exploiter des données simples.

Prérequis

...

Il est donc conseillé d'avoir suivi le module XL-I1 ou d'en connaître les fonctionnalités

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Programmer un calcul et/ou une fonction simple
- ✓ Créer, modifier et mettre à jour des liaisons dans un classeur ou entre classeur
- ✓ Utiliser l'assistant fonctions
- ✓ Mettre en place des mises en forme en fonction d'une condition.



Module XL- I3

Contenu du module

Créer et personnaliser un graphique

- Sélectionner les données à représenter
- Choisir le bon type de graphique
- Les constituants du graphique
- Choisir une disposition rapide
- Choisir un thème de couleurs
- Changer de type de graphique
- Notion de graphique « Sparklines »

Gérer les différents éléments d'un graphique

- Insérer un élément graphique (titre, légende, étiquettes de données, zone de graphique...)
- Modifier un élément (couleur, taille ...), la disposition, l'emplacement du graphique
- Mettre en valeur certains éléments
- Ajouter ou supprimer un axe secondaire

Gérer les liaisons entre le tableau et le graphique

- Ajouter / supprimer une donnée ou une série dans un tableau
- Ajouter / supprimer une donnée ou une série dans le graphique

Créer, appliquer ou supprimer un modèle de graphique

- Insérer des éléments d'analyse
- Insérer une courbe de tendance
- Illustrer une marge d'erreur

Créer et modifier des graphiques SmartArt

- Choisir le type de graphiques le plus adapté
- Personnaliser le style ou les formes du graphique
- Créer un organigramme hiérarchique
- Trucs et astuces
- Créer un graphique 3D
- Créer un graphique combiné
- Importer, exporter des graphiques entre les différentes versions 2003/2007/2010

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable de déterminer quel graphique doit être prioritairement utilisé, comment l'exploiter au mieux et le personnaliser..

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer et exploiter des graphiques, ainsi qu'à faire une analyse graphique des données.

Prérequis

...

Il est donc conseillé d'avoir suivi le module XL-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Automatisation sous Access
- ✓ Gestion et échanges de données
- ✓ Tableaux croisés dynamiques
- ✓ Création de graphiques

Se perfectionner dans l'utilisation des formules et des fonctions sous Excel



Module XL- P1

Contenu du module

Mettre en forme

- Reproduire la mise en forme
- Personnaliser des formats
- Mettre en place une mise en forme conditionnelle fondée sur une formule

Protéger vos formules

- Convertir les formules en valeur
- Empêcher l'affichage des formules

Calculer

- Consolider plusieurs tableaux
- Se familiariser avec les fonctions Si, Et, Ou...
- Utiliser les fonctions de Recherche
- Réaliser des imbrications de fonctions
- Mettre à jour ses formules (raccourcis clavier et options)
- Gérer les liaisons entre classeurs

Trucs et astuces

- Utiliser la mise en forme conditionnelle
- Utiliser le collage spécial pour appliquer une formule arithmétique à une plage de cellules
- Recopier rapidement une formule en colonne

Résoudre une erreur dans une formule

- Comprendre les messages d'erreur d'Excel
- Déboguer une formule grâce à l'outil d'audit d'Excel

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable de mettre en place des formules complexes (composées de plusieurs fonctions), de résoudre les problèmes inhérents aux formules dans Excel.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne désirent approfondir leurs connaissances des fonctions afin de mettre en place des formules complexes ; être autonome dans la résolution des erreurs rencontrées dans une formule.

Prérequis

...

Il est donc conseillé d'avoir suivi les modules XL-I1 et XL-I2 ou d'avoir des connaissances similaires.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Mettre en place des formules de calculs
- ✓ Utiliser la mise en forme conditionnelle
- ✓ Réaliser des imbrications de fonctions

Illustrer et Insérer du multimédia dans vos documents



Module XL-P2

Contenu du module

Insérer des images et les retravailler

- Insérer des d'images Clip Art, capture d'écran (2010), photos...
- Modifier la luminosité, le contraste, les effets...
- Réduire, agrandir et rogner l'image

Insérer des SmartArt et des graphiques

- Insérer et modifier des diagrammes, organigramme...
- Insérer et modifier des graphiques

Insérer des WordArt

- Insérer et modifier des WordArt

Utiliser les formes automatiques

- Tracer les formes
- Déplacer, copier, supprimer et faire pivoter des formes
- Colorer, modifier les bordures des formes
- Ajouter des effets 3D aux formes

Organiser vos données

- Créer un tableau à plusieurs niveaux de lecture (plan)
- Créer plusieurs vues d'une même feuille
- Figurer une partie de la feuille (titres)
- Fractionner une feuille

Trucs et astuces

- Insérer des liens hypertextes
- Insérer des en-têtes et pieds de Pages
- Insérer et modifier des zones de texte
- Insérer des symboles divers

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable d'illustrer vos documents Excel ainsi que d'y insérer des éléments multimédias.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à illustrer ses documents Excel (dans le cadre de présentations, de diffusion à des clients etc.).

Prérequis

...

Il est donc conseillé d'avoir suivi le module XL-I1 ainsi qu'éventuellement le module XL-I3.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de...

- ✓ Insérer et gérer tout type d'images, d'objets et de liens
- ✓ Illustrer vos classeurs Excel



Module XL-P3

Contenu du module

Gagner du temps dans la création d'une base de données

- Connaître et vérifier les règles de création
- Utiliser la recopie incrémentée
- Créer une liste déroulante
- Conserver les titres à l'écran
- Mettre en forme automatiquement la base de données

Imprimer votre base de données

- Ajuster votre base de données au nombre de feuilles désiré
- Recopier des lignes de titre sur plusieurs Pages

Organiser vos données

- Trier les données à partir d'un critère
- - Trier à partir de critères multiples
- - Trier à partir de couleur et d'icône de cellule

Extraire des données

- Filtrer des données par critère et par couleur
- Annuler ou réappliquer un filtre
- Classer les résultats d'un filtre/extraction
- Utiliser les filtres intelligents
- Créer des sous totaux
- Insérer des sous totaux
- Visualiser les différents niveaux d'affichage de la base

Mettre en place des calculs simples

- Utiliser l'option "ligne de totaux" d'un tableau
- Utiliser la fonction "Sous total"

Nettoyer une base de données

- Supprimer et afficher les doublons
- Convertir un nombre au format texte en format nombre
- Assembler le contenu de plusieurs cellules dans une cellule
- Convertir des majuscules en minuscules et vice versa
- Extraire une chaîne de caractères d'un texte (à gauche ou à droite)
- Remplacer une chaîne de caractères par une autre
- Utiliser l'assistant de conversion quand vous récupérez des fichiers texte ou Csv

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable de créer ou modifier une base de données et de la consulter rapidement.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne souhaitant, dans son activité professionnelle, modifier ou créer une base de données, de même que de la consulter.

Prérequis

...

Une bonne connaissance du logiciel est nécessaire pour suivre ce module. Il est donc conseillé d'avoir suivi le module XL-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Connaître les règles de création d'une base de données
- ✓ Réaliser une base de données avec des listes déroulantes
- ✓ Trier et filtrer les données
- ✓ Mettre en place des sous totaux

Créer et gérer des tableaux croisés dynamiques



Module XL- P4

Contenu du module

Créer un tableau croisé dynamique

- Connaître et vérifier les règles de création
- Créer un ou plusieurs tableaux croisés dynamiques
- Positionner les champs dans les zones appropriées

Modifier un tableau croisé dynamique

- Regrouper des éléments
- Renommer des champs ou des groupes
- Masquer des éléments
- Trier les éléments d'un champ
- Afficher, masquer ou personnaliser les sous-totaux,
- Réduire/développer les détails

Modifier et gérer les calculs

- Modifier la nature des calculs
- Afficher ou masquer les sous totaux
- Mettre en place des pourcentages
- Définir les paramètres des champs calculés
- Créer un élément calculé

Actualiser un ou plusieurs tableaux croisés dynamiques

- Actualiser suite à des modifications
- Actualiser suite à des ajouts

Créer un graphique à partir d'un tableau croisé dynamique

Trucs et astuces

- Extraire une partie de la base de données à partir d'un tableau croisé dynamique
- Utiliser la mise en forme automatique et conditionnelle

Objectif

...

A l'issue de ce module vous serez capable de construire et modifier un ou plusieurs tableaux croisés dynamiques et par conséquent d'analyser le contenu de votre base de données.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne devant être capable de réaliser rapidement et de façon fiable l'analyse de vos données.

Prérequis

...

Une bonne connaissance du logiciel est nécessaire pour suivre ce module. Il est aussi conseillé d'avoir suivi le module d'initiation aux bases de données XL-P3.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Réaliser des tableaux et graphiques croisés dynamiques afin de produire des tableaux de statistiques

Se perfectionner sur les fonctionnalités avancées des bases de données



Module XL- P5

Contenu du module

Nettoyer la base de données

- Utiliser les fonctions texte, la fonction Sous-total, les fonctions nombre, la somme conditionnelle...
- Maitriser l'outil Convertir sur les bases de données
- Supprimer les doublons
- Extraire vos données à partir d'un TCD

Utiliser les fonctions bases de données

- Créer la zone de critères
- Se familiariser avec les différents critères de texte et les opérateurs de comparaison
- Spécifier des critères simples ou multiples
- Spécifier des critères calculés
- Poser une fonction bases de données

Maitriser toutes les fonctionnalités liées à vos bases de données et tableaux croisés dynamiques

Trucs et astuces

- Mettre en place des filtres élaborés
- Supprimer les doublons dans votre base de données
- Choisir la disposition du rapport
- Mettre en place un affichage personnalisé
- Réaliser une double liste déroulante

Objectif

...

A l'issue de ce module vous aurez acquis une connaissance complète des outils vous permettant de consulter et d'analyser les données dans une base.

Public visé

...

Cette formation s'adresse à toute personne souhaitant maîtriser les fonctions avancées d'Excel.

Prérequis

...

Une bonne connaissance du logiciel est nécessaire pour suivre ce module. Il est aussi conseillé d'avoir suivi les modules aux bases de données XL-P3 et XL-P4..

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Modifier et réaliser des calculs dans les tableaux croisés dynamique
- ✓ Mettre en place des filtres élaborés
- ✓ Analyser des jeux de données.



Module XL- P6

Contenu du module

Utiliser des outils de simulation

- Préparer des simulations à une ou deux variable(s)
- Utiliser l'option "Scénario" dans des simulations à plusieurs variables
- Définir un scénario
- Afficher les différents scénarii
- Modifier un scénario
- Comparer les résultats

Rechercher des solutions optimales

- Rechercher une solution à partir d'une valeur cible/déterminée
- Installer l'option "Solveur"
- Insérer des variables/contraintes supplémentaires dans votre recherche

Objectif

...

A l'issue de ce module, vous serez capable d'effectuer des analyses fines et rapides ainsi que de créer des tableaux d'hypothèses.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne utilisant fréquemment Excel et souhaitant faire des études en utilisant des données et en effectuant des prévisions et simulations.

Prérequis

...

Il est nécessaire de maîtriser les fonctions avancées de calcul et avoir de bonnes notions de bases de données sous Excel. Il est donc conseillé

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Utiliser les outils de simulation
- ✓ Utiliser le solveur

Mettre en place un travail collaboratif



Module XL- 01

Contenu du module

Protéger vos données et vos documents

- Protéger le classeur à l'ouverture
- Protéger une feuille
- Protéger des cellules
- Protéger la structure
- Protéger les fenêtres

Partager un classeur

- Être connecté à un classeur partagé
- Paramétrer la mise à jour
- Créer des vues différentes
- Connaître les fonctions non accessibles lors du partage

Suivre les modifications

- Définir un cycle de révision
- Insérer des commentaires
- Modifier des commentaires
- Visualiser les modifications (en fonction de la date ou de l'utilisateur)
- Accepter / Refuser des modifications
- Préciser les modifications
- Fusionner plusieurs copies d'un même document

Objectif



A l'issue de ce module, vous serez capable de mettre en oeuvre un vrai processus de travail multi utilisateurs, de travailler en groupe sur les mêmes données et fichiers...

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne souhaitant, dans son activité professionnelle, mettre en place des procédures de travail collaboratif et de groupe.

Prérequis



Il est conseillé d'avoir suivi les modules XLEF-I1, XLEF-I2 et XLEF-P1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Protéger vos classeurs à la lecture et à la modification
- ✓ Protéger certaine partie du classeur
- ✓ Partager le classeur et suivre les modifications
- ✓ Gérer les commentaires



Module XL- 02

Contenu du module

Découvrir

- Les rubans (onglets, groupes, etc.)
- La barre d'outils Accès rapide
- Personnaliser la barre d'outils Accès rapide
- Compatibilités

Mettre en forme ses tableaux

- Appliquer un style de cellule ou de tableau
- Appliquer et modifier des mises en forme conditionnelles

Créer et personnaliser un graphique

- Créer un graphique en un clic
- Modifier différents éléments du graphique
- Créer un graphique SparkLine (Version 2010)r

Consulter une base de données

- La sélection multiple dans les filtres
- Les nouvelles options des tris
- Supprimer les doublons
- Créer et modifier un tableau croisé dynamique

Objectif



A l'issue de ce module de formation, vous maîtriserez les nouvelles fonctionnalités d'Excel utiles dans votre travail quotidien..

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne souhaitant découvrir les nouvelles fonctionnalités d'Excel. Elles ont pour but de rendre votre travail plus simple.

Prérequis



Il faut avoir une connaissance relativement complète d'Excel.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Mettre en forme des tableaux
- ✓ Créer rapidement des graphiques
- ✓ Réaliser des tableaux croisés dynamiques

Automatiser vos tâches grâce aux macros commandes



Module XL- 03

Contenu du module

Enregistrer une macro-commande

- Enregistrer et exécuter une commande
- Se familiariser avec la structure du code
- Modifier certains éléments de la commande enregistrée
- Créer un bouton d'action pour lancer la commande

Affecter une Macro-commande aux éléments suivants :

- Un bouton dessiné
- Une image
- Un graphique
- Un ruban
- Une barre d'outils d'accès rapide

Se familiariser avec l'interface Visual Basic

Aborder les notions de base telles que :

- La notion de méthode
- La notion d'objet
- La notion de propriété

Objectif



A l'issue de ce module de formation, vous serez capable d'enregistrer une commande, d'en modifier le code, et de créer des commandes simples..

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne souhaitant automatiser certaines tâches répétitives dans son utilisation d'Excel.

Prérequis



Il faut avoir une connaissance relativement complète d'Excel.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Enregistrer une macro-commande
- ✓ Affecter une macro-commande à des objets
- ✓ Se familiariser avec Visual Basic



Module XL- 04

Contenu du module

Définir son ou ses besoins au préalable

- Cela permettra au formateur d'avoir rapidement une idée précise de la formation à mettre en oeuvre afin d'apporter une réponse à vos questions ou une solution à votre problème.
- -Vos documents professionnels (tableaux, graphiques etc.) peuvent aider le formateur à affiner son analyse. En les enregistrant sur une disquette, vous avez la possibilité de les partager afin que le formateur puisse les consulter.

Mettre en pratique

- Plus qu'une simple assistance, ce module est également pour vous l'occasion de mettre en pratique et d'acquérir de l'autonomie dans vos tâches professionnelles.

Objectif



A l'issue de ce module de formation, vous serez capable d'enregistrer une commande, d'en modifier le code, et d'en créer des simples..

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne ayant de bonnes bases dans Excel et ayant à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle

Prérequis



Avoir bien défini son besoin.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations



Module XL- 05

Contenu du module

Gagner du temps au quotidien

- Sélectionner et déplacer des cellules rapidement
- Remplir plusieurs cellules avec un même contenu
- - Reproduire la mise en forme
- Utiliser les balises de collage
- Appliquer une mise en forme conditionnelle à une cellule, une ligne et une plage de cellules

Optimiser votre Saisie

- Utiliser un groupe de travail
- Créer une liste personnalisée
- Créer une liste déroulante de choix

Optimiser votre affichage

- Créer un affichage personnalisé
- Fractionner les volets
- Créer un plan

Trucs et astuces

- Partager un fichier
- Créer et utiliser des liens hypertexte
- Affecter un lien hypertexte à un objet
- Mémoriser quelques raccourcis clavier
- Créer un graphique rapidement

Objectif



A l'issue de ce module de formation, vous allez découvrir les fonctionnalités vous permettant de gagner en efficacité au quotidien sous Excel...

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne travaillant régulièrement sous Excel, et souhaitant gagner du temps et améliorer sa méthodologie de travail.

Prérequis



Avoir une connaissance relativement complète d'Excel.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Gagner du temps au quotidien
- ✓ Optimiser votre utilisation d'Excel



Module XL- 06

Contenu du module

Les bases de la programmation

- Comprendre ce qu'est un module
- Définir à quoi sert une fonction
- Aborder la notion d'évènement
- Utiliser des sous procédures
- Gérer les données

Utiliser les modules et fonctions

- Lancer des modules
- Appeler des modules
- Appeler des fonctions
- Passer des arguments au sein des modules et des fonctions

Utiliser des formulaires

- Créer un formulaire (UserForm)
- Gérer ses objets
- Utiliser des variables
- Accroître l'ergonomie de son application

Automatiser les lancements

- Utiliser des procédures événementielles

Rendre des traitements exécutables

Utiliser des données et des variables

- Définir les différents types de données
- Définir les différents types de variables
- Utiliser des variables locales et globales
- Utiliser des constantes
- Utiliser des points d'arrêt
- Utiliser des espions

Gérer les boucles et les conditions

- Définir une boucle
- Utiliser les différents types de boucle
- Créer un traitement conditionnel
- Incorporer des conditions à des boucles
- Gérer les sorties de boucles

Tester un programme

- Exécuter un module particulier
- Exécuter pas à pas

Gérer les erreurs

- Gérer des erreurs
- Gérer les codes d'erreurs
- Utiliser des messages d'erreurs

Objectif



A l'issue de ce module, vous serez capable de créer une application Excel et de comprendre comment la paramétrer et la rendre utilisable par d'autres..

Public visé



Ce module s'adresse à toute personne ayant à réaliser des développements avec Excel.

Prérequis



Il est nécessaire de maîtriser Excel et d'avoir suivi le cours XL-03.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Comprendre les bases de la programmation
- ✓ Utiliser les modules et fonctions
- ✓ Créer et utiliser des formulaires
- ✓ Gérer les boucles et les erreurs

Les modules **Création/Animation**



MICROSOFT POWERPOINT

INITIATION

PP-I1	Concevoir une présentation simple	2x2h	43
PP-I2	Modifier une présentation	2h	44

SE PERFECTIONNER

PP-P1	Concevoir une présentation élaborée	2h	45
PP-P2	Captiver votre auditoire grâce à votre présentation	2h	46
PP-P4	Insérer des éléments multimédias	2h	47
PP-P5	Construire et finaliser sa présentation	2h	48

OPTIMISATION

PP-O1	Assistance et conseil	2h	49
-------	-----------------------	----	----

Concevoir une présentation simple



Module PP-I1

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de créer et de structurer une présentation simple, d'y insérer du texte ainsi que des objets vous permettant d'illustrer vos propos

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à créer ponctuellement des présentations simples.

Prérequis

...

Il est préférable que vous soyez à l'aise sur votre poste de travail, notamment dans l'utilisation de Windows, du clavier et de la souris.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Comprendre les bases de la programmation
- ✓ Utiliser les modules et fonctions
- ✓ Créer et utiliser des formulaires
- ✓ Gérer les boucles et les erreurs

Contenu du module

Prise en main

- Description de l'interface et du ruban
- Les onglets, groupes et commandes
- La barre d'outils accès rapide
- L'onglet fichier
- Le lanceur de boîte de dialogue
- Les différents modes d'affichage
- affichage des règles
- La barre de navigation et de commentaires

Commandes usuelles de base

- Créer une zone de texte et saisie texte
- Sélectionner une zone de texte
- Supprimer une zone de texte
- Déplacer une zone de texte
- Disposition de diapositive
- Insérer et supprimer de nouvelles diapositives

Enregistrement d'une présentation

- Ouvrir, fermer une présentation
- Enregistrer une présentation et utiliser les options de la fenêtre Format des documents : pptx, pot, ..
- Ouvrir un document d'une version antérieure (97-2003)

- Convertir le document au format .pptx

La mise en page et impression des diapositives

- La mise en forme du texte : polices, interligne, alignement, retrait
- Les puces et les numéros
- Reproduire une mise en forme
- Les méthodes de sélections
- Copier des zones de texte
- Choisir une couleur de thème
- Choisir des jeux de polices
- Utiliser un style d'arrière-plan
- Choisir le format de la diapositive
- Modifier l'orientation d'une diapositive
- Insérer un entête, un pied de page, un numéro de page, une date
- Insérer un numéro de diapositive
- L'impression avec aperçu instantané

Insertion d'images

- Insérer une image à partir du fichier
- Insérer une image Clipart
- Sélectionner une ou plusieurs images
- Déplacer, modifier, recolorer, redimensionner une image
- Les nouveaux effets sur les images
- Détourage d'une image
- Supprimer une image

Modifier une présentation



Module PP-I2

Contenu du module

Organiser une présentation

- Choisir et modifier la disposition de la diapositive
- Améliorer son document

Modifier la charte graphique

- Créer une disposition personnalisée
- Les fonctionnalités dans le mode masque

Modifier le texte

- Mettre en forme des paragraphes
- Modifier une zone de texte
- Insérer des entêtes et pieds de Pages
- Créer des puces personnalisées

Modifier un élément graphique

- Insérer un élément graphique

Imprimer votre présentation

- Les paramètres d'impression

Trucs et astuces

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de modifier une présentation existante.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant à modifier des présentations existantes.

Prérequis

...

Il est préférable que vous soyez à l'aise sur votre poste de travail, notamment dans l'utilisation de Windows, du clavier et de la souris.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Se déplacer dans la présentation
- ✓ Déplacer ou supprimer un objet graphique
- ✓ Imprimer votre présentation à l'attention du présentateur ou/et des "lecteurs"

Concevoir une présentation élaborée



Module PP-P1

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de concevoir une présentation contenant tous les éléments graphiques et multimédias à votre disposition ainsi que de créer des modèles de présentation afin de gagner en efficacité.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à concevoir régulièrement des présentations élaborées..

Prérequis

...

Il est conseillé d'être capable de créer et de structurer une présentation simple ou avoir suivi et mis en application le module PP-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Créer, modifier et utiliser un masque de diapositives
- ✓ Ajouter des tableaux et graphiques à vos présentations
- ✓ Présenter les organigrammes hiérarchiques de votre société ou service.

Contenu du module

Mettre en place votre charte graphique

- Lancer le masque
- Mettre en forme le texte dans le masque
- Insérer un logo
- - Mettre en place et personnaliser le pied de Pages
- Appliquer une couleur ou une image en arrière-plan

Organiser les objets dans l'espace

- Aligner et répartir les objets entre eux et sur la diapositive
- Superposer les objets
- Modifier la position ou l'orientation des objets

Insérer les éléments graphiques

- Insérer et retravailler à l'aide de l'onglet Format une image et un Clipart
- Créer et personnaliser un graphique "PowerPoint"
- Insérer un graphique Excel
- Créer et modifier un graphique SmartArt (organigramme hiérarchique, liste, processus, cycle...)
- Insérer et modifier un tableau PowerPoint, Word ou Excel
- Gérer la notion de liaison
- Insérer un objet Word, Excel...

Trucs et astuces

- Mettre en forme des graphiques 3D et personnalisés
- Déplacer et copier une diapositive d'une présentation à l'autre
- Modifier les jeux de couleurs
- Utiliser la grille et les repères

Captiver votre auditoire grâce à votre présentation



Module PP-P2

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de concevoir une présentation animée contenant des effets spéciaux/d'affichage, une navigation rendant son utilisation plus facile et des liens vers d'autres documents vous permettant d'aller plus loin dans l'illustration de vos propos.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à concevoir régulièrement des présentations élaborées.

Prérequis

...

Avoir une bonne connaissance des principales fonctionnalités de PowerPoint en terme de mise en forme et de structuration d'une présentation ou avoir suivi et mis en application les modules PP-I1 et PP-P1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Animer vos présentations
- ✓ Captiver votre auditoire
- ✓ Être à l'aise lors de vos présentations en maîtrisant les outils d'animation et de transition

Contenu du module

Visionner les diapositives

- Affecter une transition à une ou plusieurs diapositive(s)
- Découvrir/maîtriser les différents effets de transition
- Incorporer du son à une transition
- Faire le choix d'une transition manuelle ou automatique

Animer au sein d'une diapositive

- Pourquoi utiliser les effets d'animation lors d'une présentation
- Insérer des effets d'animation sur du texte
- Animer une forme, une image
- Animer différents éléments d'un graphique

Créer de l'interaction

- Ajouter des boutons de navigation
- Appeler un autre fichier
- Créer un lien hypertexte
- Lancer un enregistrement
- Tester le diaporama
- Lancer le diaporama
- Se déplacer dans le diaporama
- Écrire sur une diapositive en mode diaporama

Trucs et astuces

- Lancement en boucle de plusieurs présentations
- Répéter votre présentation en utilisant le minuteur
- Masquer une diapositive
- Enregistrer une narration
- Ajouter des commentaires dans le cadre d'un travail collaboratif

Insérer des éléments multimédias



Module PP-P4

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure d'insérer des éléments multimédias dans votre présentation et vous vous serez familiarisé avec les différents types de fichiers multimédia.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à insérer des éléments multimédias dans ses présentations.

Prérequis

...

Etre à l'aise sur votre poste de travail, notamment dans l'utilisation de Windows, du clavier et de la souris. Il est également préférable d'avoir suivi le module PPEF-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Définir le mode de lancement d'une vidéo ou d'un gif animé
- ✓ Mettre en page son album photo

Contenu du module

Insérer du son dans votre présentation

- Se familiariser avec les différents éléments multimédias (son et vidéo)
- Insérer et exécuter un fichier son
- Définir le mode de lancement d'un fichier son
- Lancer un CD lors d'une présentation
- Lier ou incorporer un fichier son à votre présentation
- Enregistrer du son afin de l'insérer à une présentation

Créer un album photo

- Le menu Outils Image
- Modifier des images ou des objets graphiques

Trucs et astuces

- Créer un lien hypertexte vers un fichier multimédia
- Déclencher la lecture au clique ou en automatique

Insérer un fichier vidéo ou un GIF animé

- Ce que le visage traduit
- L'impact du regard
- La gestuelle

Construire et finaliser sa présentation



Module PP-P5

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de mettre à profit vos talents d'animateur en étant maître des moindres aspects.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne souhaitant acquérir les méthodes de préparation d'une présentation et de son animation.

Prérequis

...

Avoir une connaissance de PowerPoint et une expérience de l'animation d'un/une réunion/formation/exposé est appréciable.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Structurer sa présentation
- ✓ Optimiser le contenu et les messages
- ✓ Gérer son stress et sa gestuelle, face à un auditoire..

Contenu du module

Retenir l'attention en priorisant l'utilisation de...

- Le pourcentage de réceptivité

Règles de base

- Les constructions de phrases
- Séparer la préparation de la conception
- Respecter la mise en Pages (les aspects d'une bonne mise en Pages)

Concevoir sa présentation

- Les questions à se poser
- Faire preuve d'empathie

Se préparer à la présentation

- Comment s'entraîner à être performant

Bien vivre sa présentation

- Mise en lumière des aspects, règles et théories à mettre en pratique

Soigner sa conclusion

- Règles
- Penser au message

Exercices / mise en pratique

- Jeux de rôle et débriefing à chaud



Module PP-01

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez les réponses à vos questions ainsi que des solutions.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant quelques connaissances de PowerPoint qui à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle.

Prérequis

...

Avoir bien défini son besoin.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations.

Contenu du module

Définir son ou ses besoins au préalable

- Cela permettra au formateur d'avoir rapidement une idée précise de la formation à mettre en oeuvre afin d'apporter une réponse à vos questions ou une solution à votre problème.
- Vos documents professionnels (présentations ou tout autre document pouvant servir dans une présentation) peuvent aider le formateur à affiner son analyse. En les enregistrant sur une disquette ou une clé USB, vous avez la possibilité de les partager afin que le formateur puisse les consulter.

Mettre en pratique

- Plus qu'une simple assistance, ce module est également pour vous l'occasion de mettre en pratique et d'acquérir de l'autonomie dans vos tâches professionnelles

Les Modules Base de données



MICROSOFT ACCESS

INITIATION

AC-I1	Comprendre les principes de base d'une base de données	2h	51
AC-I2	Travailler au sein d'une application existante	2x2h	52
AC-I3	Créer ses propres formulaires et états	2x2h	53
AC-I4	Travailler sur les données	2x2h	54

PERFECTIONNEMENT

AC -P1	Concevoir une base de données	3 x 2h	55
AC -P2	Diffuser et travailler avec Internet	2h	56
AC -P3	Exploiter et échanger ses données avec d'autres applications	2h	57

OPTIMISATION

AC -O1	Utiliser les macros	2 x 2h	58
AC -O2	Programmer en Visual Basic avec Access	3 x 2h	59
AC -O3	Assistance et conseil	2h	60

Comprendre les principes de base d'une base de données



Module AC-I1

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous vous serez familiarisé avec les notions vous permettant de comprendre le fonctionnement d'une base de données.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne novice désirant s'initier aux systèmes de gestion de bases de données. (SGDB)

Prérequis

...

Une connaissance de l'environnement Windows est souhaitable.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Comprendre la logique d'un logiciel de base de données
- ✓ Créer une table, un formulaire, un état
- ✓ Comprendre une relation entre tables

Contenu du module

Présentation du logiciel

- Découvrir l'environnement de travail
- -Apprendre les principales manipulations

Concepts de base

- Concevoir une table
- Comprendre ce que sont les champs
- Définir une clé
- Aborder les formulaires
- Aborder les états

Comprendre les relations entre tables

- Comprendre à quoi sert une relation
- Créer une relation
- Aborder l'intégrité référentielle
- Découvrir les différents types de relation

Travailler au sein d'une application existante



Module AC-I2

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez capable de prendre en main et d'utiliser une base de données existante..

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant en charge la saisie et la recherche au sein d'une application.

Prérequis

...

Avoir suivi le cours ACI1 ou avoir des connaissances équivalentes.

Contenu du module

Utiliser des formulaires existants

- Saisir les données
- Modifier les données
- Utiliser des formulaires

Manipuler des données dans une table

- Saisir des données
- Modifier des données
- Supprimer des données
- Utiliser les recherches, les filtres, et les tris

Adapter une table

- Modifier un champ
- Exploiter les propriétés des champs
- Utiliser les masques des champs
- Utiliser les listes déroulantes
- Comprendre comment sont liées les données

Travailler sur les données

- Rechercher des données
- Filtrer les enregistrements
- Supprimer des enregistrements

Utiliser les requêtes

- Comprendre ce qu'est une requête (et distinguer les différents types de requêtes)
- - Lancer les requêtes
- - Modifier des requêtes simples

Utiliser un état existant

- Comprendre à quoi sert état
- Utiliser les propriétés d'un état
- Manipuler les sections
- Modifier quelques éléments

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Saisir, modifier et supprimer des données dans une table ou formulaire
- ✓ Adapter une table
- ✓ Utiliser les requêtes.



Module AC-I3

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous saurez exploiter plus efficacement la saisie et l'impression des données d'une application existante.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne désirant préparer et optimiser la saisie et l'impression de données.

Prérequis

...

Avoir suivi le cours AC-I1 ou travailler régulièrement avec Access.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Créer et personnaliser des formulaires
- ✓ Créer et personnaliser des états
- ✓ Créer des calculs.

Contenu du module

Définitions

- Comprendre ce qu'est un formulaire
- Comprendre ce qu'est un état

Créer des formulaires

- Présenter les modes d'affichage
- Utiliser l'assistant création de formulaire
- Saisir les données
- Modifier les données
- Créer un masque de saisie
- Exploiter les propriétés du formulaire

Personnaliser des formulaires

- Mettre en forme un formulaire
- Gérer les contrôles et leurs propriétés
- Adjoindre des événements
- Utiliser le générateur d'expression
- Créer des sous formulaire

Créer des états

- Présenter les modes d'affichage
- Comprendre les différents états
- Utiliser les propriétés d'un état
- Manipuler les sections

Personnaliser un état

- Mettre en forme un état
- Exploiter les contrôles et leurs propriétés
- Adjoindre des événements
- Maîtriser les options d'impression
- Utiliser les en-têtes et les pieds de Pages
- Trier et regrouper des données
- Utiliser le générateur d'expression

Créer des calculs

- Définir les expressions et opérateurs
- Créer des calculs arithmétiques, totaux et pourcentages



Module AC-I4

Objectif

...

A l'issue de ce module vous pourrez extraire et/ou réaliser des calculs sur tout ou partie des enregistrements de votre base de données.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à effectuer de nouveaux traitements au sein d'une base de données

Prérequis

...

Il est conseillé d'utiliser régulièrement une base de données.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Rechercher et filtrer des enregistrements
- ✓ Créer des requêtes sélection et actions
- ✓ Créer des graphiques

Contenu du module

Rechercher des données

- Rechercher des données
- Effectuer une recherche approximative
- Remplacer des données

Filtrer des enregistrements

- Créer une disposition personnalisée
- Les fonctionnalités dans le mode masque

Créer des requêtes sélections

- Comprendre ce qu'est une requête
- Créer une requête à l'aide de l'assistant
- Créer des requêtes mono table et multi tables
- Distinguer les différentes jointures
- Utiliser des critères
- Effectuer des regroupements
- Utiliser des calculs
- Créer des requêtes paramétrées

Créer et utiliser des requêtes actions

- Découvrir les différentes requêtes actions
- Utiliser les requêtes Mise à jour
- Utiliser les requêtes Création de table
- Utiliser les requêtes suppression
- Utiliser les requêtes Ajout

Personnaliser un état

Utiliser les requêtes analyse croisées

Utiliser des requêtes pour créer des graphiques



Module AC-P1

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez acquis la méthodologie pour créer une application en fonction d'un besoin identifié.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne désireuse de réaliser une application de base de données.

Prérequis

...

Connaître l'utilisation d'une base de données et pouvoir décrire ses besoins et les données à manipuler.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Concevoir et comprendre l'utilité d'un modèle conceptuel de données
- ✓ Créer et importer des tables
- ✓ Mettre en place des requêtes, des formulaires et des états

Contenu du module

Préparer l'application

- Définir des informations
- Identifier les traitements à obtenir
- Modéliser des données
- Préparer le modèle conceptuel

Créer des tables

- Créer les tables à partir du modèle conceptuel
- Définir les champs
- Affecter des propriétés aux champs
- Typier les champs
- Maîtriser les notions de clé primaire et index
- Importer des données existantes

Les relations entre les tables

- Comprendre ce qu'est une relation ?
- Exploiter les différents types de relation
- Vérifier l'intégrité référentielle

Mettre en place les requêtes

- Créer les requêtes
- Distinguer des requêtes mono table et multi tables
- Regrouper les données
- Créer des requêtes pour effectuer des calculs
- Créer des requêtes paramétrées
- Utiliser des requêtes actions

Mettre en place les requêtes

- Présenter les modes d'affichage
- Créer les formulaires
- Créer un masque de saisie
- Exploiter les propriétés du formulaire

Mettre en place les états

- Présenter les modes d'affichage
- Créer les états
- Aborder les différents états
- Exploiter les propriétés d'un état
- Utiliser les sections et la mise en Pages
- Imprimer des données



Module AC-P2

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous comprendrez les possibilités et les contraintes pour travailler sur Internet/Intranet.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne étudiant la possibilité de mettre en ligne des données et/ou applications

Prérequis

...

Être utilisateur d'Access et savoir concevoir une base de données. Avoir suivi le cours AC-P1 est indispensable.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Gérer la sécurité de vos fichiers Access
- ✓ Utiliser des fichiers sur des serveurs Web
- ✓ Créer des pages Web.

Contenu du module

Gérer la sécurité

- Définir des options Multiutilisateurs
- Partager des données
- Fusionner des données

Créer des Pages Web

- Préparer des données
- Exporter ses données
- Favoriser l'accessibilité

Utiliser des fichiers sur des serveurs Web

- Utiliser des pilotes intégrés
- Utiliser des pilotes ODBC
- Préparer le serveur WEB

Exploiter et échanger ses données avec d'autres applications



Module AC-P3

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous saurez comment préparer des données, afin de les échanger de ou vers Microsoft Access

Public visé

...

Ce module s'adresse à un public de bons utilisateurs informatiques désireux d'importer des données dans une application existante ou souhaitant les récupérer dans d'autres applications

Prérequis

...

Il est indispensable de connaître les concepts de base de données (avoir suivi le cours AC-I1) et utiliser régulièrement Access.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations.

Contenu du module

Importer ou Lier

- Comprendre les différences
- Solutionner les problèmes fréquemment rencontrés
- Lancer un processus d'importation de données
- Lier des données
- Aborder la spécificité des données ODBC

Exporter

- Définir les types de formats principaux
- Exporter des données ou des objets
- Exporter vers une autre application Access
- Échanger avec Word et Excel
- Exporter vers une autre base de données

Automatiser les processus

- Utiliser une Macro pour importer ou exporter des données.



Module AC-01

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous saurez comment fonctionnent les macros et comment automatiser des opérations au sein de votre base de données.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne utilisatrice d'Access désirant automatiser certaines tâches au sein d'états et de formulaires.

Prérequis

...

Connaître le fonctionnement d'Access (avoir suivi le cours AC-P1 ou avoir des connaissances équivalentes).

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Comprendre le fonctionnement d'une macro
- ✓ Créer et utiliser des macros pour automatiser des opérations

Contenu du module

Comprendre le fonctionnement d'une macro

- Définir une macro et sa structure
- Définir une action
- Comprendre ce qu'est un argument
- Utiliser les conditions
- Exécuter une macro et comprendre son fonctionnement

Utiliser des macros pour automatiser des opérations

- Gérer les formulaires
- Gérer les états
- Gérer les impressions.

Créer et exécuter une macro

- Utiliser le générateur d'expression
- Passer des arguments
- Nommer une macro
- Lancer une macro
- Affecter un bouton de commande à une macro



Module AC-02

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez capable de créer une application, des fonctions ou des procédures.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne utilisatrice d'Access désirant créer des applications.

Prérequis

...

Il est nécessaire de connaître parfaitement l'utilisation d'Access

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Comprendre les bases de programmation
- ✓ Utiliser des données, des variables, des modules et des fonctions pour automatiser vos tâches
- ✓ Tester un programme.

Contenu du module

Les bases de la programmation

- Comprendre ce qu'est un module
- Définir à quoi sert une fonction
- Aborder la notion d'évènement
- Utiliser des sous procédures
- Gérer les données
- Maîtriser les variables

Utiliser des modules et des fonctions

- Lancer des modules
- Appeler des modules
- Appeler des fonctions
- Passer des arguments au sein de module et de fonctions.

Utiliser des données et des variables

- Définir les différents types de données
- Définir les différents types de variables
- Utiliser des variables locales et globales
- Utiliser des constantes

Tester un programme

- Exécuter un module particulier
- Exécuter pas à pas
- Utiliser des points d'arrêt
- Utiliser des espions

Gérer les boucles et les conditions

- Définir une boucle
- Utiliser les différents types de boucle
- Incorporer des traitements conditionnels
- Gérer les sorties de boucles

Gérer les erreurs

- Gérer des erreurs
- Gérer les codes d'erreurs
- Utiliser des messages d'erreurs



Module AC-03

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez les réponses à vos questions ainsi que des solutions.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne qui ayant de bonnes bases sur Access, à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle.

Prérequis

...

Avoir bien défini son besoin.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir réponse à toutes ses interrogations.

Contenu du module

Les bases de la programmation

- Cela permettra au formateur d'avoir rapidement une idée précise de la formation à mettre en oeuvre afin d'apporter une réponse à vos questions ou une solution à votre problème.
- Vos documents professionnels (bases de données, formulaires etc.) peuvent aider le formateur à affiner son analyse. En les enregistrant sur une disquette ou une clé USB, vous avez la possibilité de les partager afin que le formateur puisse les consulter.

Mettre en pratique

- Plus qu'une simple assistance, ce module est également pour vous l'occasion de mettre en pratique et d'acquérir de l'autonomie dans vos tâches professionnelle

Les modules Messagerie Electronique



MICROSOFT OUTLOOK

INITIATION

OL-I1	Communiquer avec Outlook	2x2h	62
--------------	---------------------------------	-------------	-----------

PERFECTIONNEMENT

OL-P1	Gérer et personnaliser sa messagerie	2h	63
--------------	---	-----------	-----------

OL-P2	S'organiser et tout connaître de la messagerie.	2h	64
--------------	--	-----------	-----------

OPTIMISATION

OL-O1	Assistance et conseil	2h	65
--------------	------------------------------	-----------	-----------



Module OL-I2

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de gérer l'envoi et la réception de messages/emails.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à communiquer par email.

Prérequis

...

Une connaissance de l'environnement Windows est souhaitable.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

Contenu du module

Les bases de la programmation

- Lancement
- L'écran d'accueil

Envoyer un message

- Créer un message
- Sélectionner les adresses de vos correspondants
- Joindre un document
- Joindre un autre message
- Mettre le texte en forme

Recevoir un message

- Lire un message
- Répondre à un message
- Faire suivre un message

Gérer vos messages/votre correspondance

- Supprimer un message
- Organiser vos messages (par date, correspondants, par couleur, etc.)
- Enregistrer les documents joints à un message

Utiliser les carnets d'adresses

- Choisir un correspondant/une adresse
- Ajouter/supprimer de nouvelles adresses
- Créer un nouveau carnet d'adresses
- Rechercher une adresse.

Personnaliser vos messages

- Insérer un papier à lettre.

Trucs et astuces

- Enregistrer un brouillon de message/ garder un message en cours de rédaction
- Envoyer un mail à partir d'un contact
- Créer un contact à partir d'un mail
- Imprimer un message.



Module OL-P1

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de d'organiser votre correspondance électronique.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant une utilisation quotidienne et conséquente de sa messagerie et souhaitant organiser sa correspondance électronique.

Prérequis

...

Il est également conseillé d'avoir suivi le module OL-I1.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Organiser votre courrier dans les dossiers
- ✓ Créer des règles
- ✓ Partager un calendrier

Contenu du module

Organiser les éléments d'un dossier

- Trier, filtrer et regrouper
- Utiliser des catégories
- Enregistrer des affichages personnalisés

Personnaliser sa messagerie

- Associer un indicateur à un message
- Différer l'envoi ou le transfert d'un message
- Archiver vos messages automatiquement ou manuellement
- -Créer une signature

Gérer ses dossiers

- Créer, copier, supprimer un dossier
- Lancer une recherche dans un dossier
- Archiver manuellement ou automatiquement vos mails
- Rechercher et consulter des éléments archivés

Trucs et astuces

- Afficher le volet de lecture
- Partager un calendrier sans le serveur Exchange.

Définir les règles de réception

- Créer et exécuter une règle

S'organiser et tout connaître de la messagerie

Module OL-P2



Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous serez en mesure de gérer l'envoi et la réception de messages/emails et l'utilisation du calendrier.

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant dans son activité professionnelle à communiquer par email.

Prérequis

...

Une connaissance de l'environnement Windows est souhaitable. Utiliser déjà la messagerie Outlook est nécessaire.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Personnaliser vos courriers
- ✓ Gérer le calendrier
- ✓ Partager un calendrier

Contenu du module

La messagerie

- Insérer un lien (vers un site)
- Envoyer un message avec accusé de réception
- Définir le niveau de priorité ou le critère de diffusion de vos messages

Les contacts

- Créer une liste de diffusion
- Mettre à jour une liste de diffusion

Planifier un évènement

- Envoyer une invitation à une réunion
- Répondre à une réunion
- Décaler ou annuler une réunion.

Le calendrier

- Ajouter des jours fériés dans le calendrier
- Imprimer ses rendez-vous
- Modifier l'affichage de votre calendrier
- Insérer des documents dans un rendez-vous ou dans une réunion
- Planifier un rendez-vous confidentiel

Utiliser des tâches

- Créer, modifier et supprimer une tâche
- Suivre une tâche
- Assigner une tâche

Trucs et astuces

- Créer un mail à partir d'un rendez-vous et vice versa
- Partager un calendrier sans le serveur Exchange
- Rédiger, modifier et supprimer une note.



Module OL-01

Contenu du module

Définir son ou ses besoins au préalable

- Cela permettra au formateur d'avoir rapidement une idée précise de la formation à mettre en oeuvre afin d'apporter une réponse à vos questions ou une solution à votre problème

Mettre en pratique

- Plus qu'une simple assistance, ce module est également pour vous l'occasion de mettre en pratique et d'acquérir de l'autonomie dans vos tâches professionnelles.

Objectif

...

A l'issue de ce module de formation, vous aurez les réponses à vos questions ainsi que des solutions

Public visé

...

Ce module s'adresse à toute personne ayant de bonnes bases dans Outlook et ayant à résoudre un problème ou à aborder des points précis afin de mener à bien une tâche professionnelle.

Prérequis

...

Avoir bien défini son besoin.

À l'issue de ce module, vous serez en mesure de ...

- ✓ Avoir des réponses à vos questions