



*Office 2019*

# *Excel*



*Michel Martin*

BIEN DÉMARRER AVEC EXCEL.....	7
Lancer Excel.....	7
Premier contact avec Excel.....	7
Première utilisation du ruban .....	8
La vue Backstage .....	10
Formats et extensions.....	16
Raccourcis clavier.....	17
Aide en ligne.....	17
Le menu contextuel de la souris.....	18
Thème Office noir .....	19
Personnaliser le ruban .....	22
Raccourcis vers les éléments du ruban .....	24
La barre d'outils Accès rapide .....	25
GESTION DE FICHIERS.....	28
Création d'un nouveau classeur vierge .....	28
Création d'un nouveau classeur basé sur un modèle.....	29
Ouvrir un classeur récent .....	31
Ouvrir un classeur existant.....	33
Sauvegarder le classeur en cours d'édition.....	35
Impression d'un classeur .....	38
Ajouter une feuille dans un classeur.....	38
Supprimer une ou plusieurs feuilles de calcul dans un classeur.....	39
Envoyer un classeur par e-mail.....	39
Exporter un classeur au format PDF ou XPS.....	40
Le mode protégé d'Excel 2019 .....	43
Partager un classeur .....	44
La fonctionnalité Rechercher .....	47
Recherches dans Bing sans quitter Excel .....	48
SÉLECTIONS ET MOUVEMENTS.....	53
Se déplacer dans une feuille de calcul.....	53
Définir une zone de saisie .....	53
Avec la souris .....	54
Avec la zone Nom.....	54
Couper, copier et coller.....	54

Couper/copier/coller évolué .....	55
Presse-papiers évolué .....	57
Transposer des données.....	58
Supprimer des données dans une feuille de calcul.....	59
Recherches dans un classeur .....	60
Recherches et remplacements.....	61
Recopie de cellules .....	62
<b>TRAVAILLER AVEC LES FEUILLES DE CALCUL .....</b>	<b>64</b>
Saisie de données .....	64
Corrections en cours de frappe .....	64
Listes personnalisées.....	65
Remplissage instantané .....	67
Formules .....	68
Empêcher l'affichage des formules.....	69
Séries de données.....	70
Nommer une plage de cellules .....	71
L'Assistant Fonction .....	72
Calcul automatique.....	73
Coéditer un classeur .....	74
Comparaison de classeurs.....	78
Tri de données .....	79
Filtrage des données.....	81
Accessibilité .....	81
Traduction dans Excel .....	85
<b>AFFICHAGE ET MISE EN PAGE .....</b>	<b>89</b>
Supprimer lignes et colonnes .....	89
Insérer lignes et colonnes .....	89
Supprimer des cellules.....	89
Insérer des cellules.....	90
Modifier la hauteur des lignes.....	90
Modifier la largeur des colonnes .....	91
Mise en forme de cellules numériques.....	92
Alignement et orientation des cellules.....	93
Centrage sur plusieurs colonnes.....	94
Mise en forme des cellules.....	95
Mise en forme conditionnelle .....	96

Segments .....	97
Copier une mise en forme .....	100
Supprimer la mise en forme .....	101
Mise en forme à l'aide d'un thème .....	101
Protection d'un classeur .....	102
Protection d'une feuille de calcul .....	103
Affecter un lien hypertexte à une cellule .....	104
Ajouter des commentaires dans une feuille.....	105
Figurer les volets .....	106
Le mode Plan .....	107
Aperçu avant impression et impression .....	109
Modifier les marges de l'impression.....	110
En-têtes et pieds de page .....	112
Mise en place d'une feuille de calcul pour l'impression .....	112
ILLUSTRATIONS.....	115
L'outil de capture d'écran.....	115
Insérer une image.....	115
Insérer une icône dans une feuille de calcul .....	118
Insertion d'icônes SVG à partir de la bibliothèque .....	118
Insertion d'images SVG à partir de vos mémoires de masse.....	120
Insérer un objet 3D dans un classeur.....	122
Insertion d'objets 3D à partir de la bibliothèque.....	122
Insertion d'objets 3D à partir de vos mémoires de masse .....	126
Modifier la taille d'une image .....	127
Effets artistiques .....	129
Supprimer l'arrière-plan d'une image.....	131
Compresser les images dans un classeur.....	133
Formes automatiques .....	134
Personnaliser une forme .....	135
Effets typographiques .....	136
Représenter des données numériques par un graphique.....	137
Personnaliser un graphique .....	138
Imprimer un graphique.....	139
Graphiques recommandés.....	140
Graphiques croisés dynamiques .....	142
Graphiques SmartArt .....	146

Graphiques Sparkline.....	147
Prévisions en un clic.....	148
Cartes 3D.....	148
<b>EXCEL AVANCÉ .....</b>	<b>153</b>
Automatiser les tâches répétitives avec une macro.....	153
Affecter un raccourci clavier à une macro .....	153
Equations .....	154
Définir une page web avec Excel.....	155
Utiliser un classeur partout dans le monde .....	157
Importer des données externes.....	158
Obtenir et transformer.....	159
Combinaison de données.....	163
Consolidation.....	164
Valeur cible et solveur.....	166
Tableau croisé dynamique .....	167
Analyse de données issues de plusieurs tables .....	172
Analyse rapide.....	178
Compléments pour Office.....	179
Cartes Bing.....	181
Complément People Graph.....	184
Définir et mettre en forme un tableau.....	186
Filtrer un tableau.....	188