

Les données

☐ Zones nommées

Nommer des plages de cellules	5
Gérer les noms de cellules.	6
Sélectionner une plage de cellules en utilisant son nom	7
Afficher la liste des noms et des références de cellules associées	7

☐ Optimisation de la saisie de données

Créer une série de données personnalisée	8
Modifier/supprimer une série de données personnalisée	8
Créer une liste déroulante de valeurs	9
Définir les données autorisées.	11
Associer un commentaire à une cellule.	12
Répartir le contenu d'une cellule sur plusieurs cellules.	13

☐ Lien hypertexte

Créer un lien hypertexte	15
Activer un lien hypertexte	17
Modifier/supprimer un lien hypertexte.	18

☐ Importation/exportation

Importer des données d'une base de données Access	19
Importer des données d'une page Web	20
Importer des données d'un fichier Texte	21
Actualiser des données importées	22
Modifier les paramètres d'actualisation	23
Activer une connexion	24
Gérer les connexions du classeur.	25
Insérer un objet d'une autre application	25
Exporter des données Excel vers une autre application	27

Les fichiers

☐ Modèles

Créer un modèle de classeur personnalisé	29
Créer un modèle de classeur ou de feuille à utiliser par défaut	29

☐ Excel et le Web

Introduction.	31
Enregistrer un classeur sous forme de page Web	31
Publier un classeur.	32

Les calculs

☐ Calculs avancés

Effectuer des calculs sur des données de type date	35
Effectuer des calculs sur des données de type heure.	38
Utiliser une fonction Recherche	39
Consolider des données.	40
Calculer la valeur d'un remboursement périodique	41
Calculer la valeur du capital emprunté	42
Générer une table à double entrée	42
Utiliser une formule matricielle	43
Utiliser l'Éditeur d'équations	44

Les outils d'analyse

☐ Scénario et valeur cible

Atteindre une valeur cible	47
Réaliser des scénarios	48

☐ Audit

Afficher les formules à la place des résultats	50
Localiser et résoudre les erreurs dans une formule	50
Évaluer des formules.	52
Utiliser la fenêtre Watch Window.	52
Effectuer le suivi des relations entre les formules et les cellules.	53

☐ Solveur

Découvrir et activer le complément Solveur	54
Définir et résoudre un problème à l'aide du Solveur	55
Afficher les solutions intermédiaires du Solveur.	58

La présentation des données

☐ Mises en forme conditionnelles

Appliquer une mise en forme conditionnelle prédéfinie.	61
Créer une règle de mise en forme conditionnelle	62
Formater des cellules en fonction de leur contenu.	65
Supprimer toutes les règles de mise en forme conditionnelle	66
Gérer les règles de mise en forme conditionnelle	66

☐ Styles et thèmes

Appliquer un style de cellule.	68
Créer un style de cellule	68
Gérer les styles de cellule	69
Appliquer un thème au classeur	69
Personnaliser les couleurs du thème	70
Personnaliser les polices du thème.	71
Personnaliser les effets du thème	72
Enregistrer un thème	73

Les objets graphiques

☐ Objets graphiques

Créer un objet graphique.	75
Insérer un fichier image.	76
Insérer un clipart	76
Insérer une capture d'écran	78
Insérer un diagramme (Smart Art).	78
Gérer les formes d'un diagramme	80
Modifier la présentation générale d'un diagramme.	81

☐ Gestion des objets

Sélectionner des objets.	82
Gérer les objets	82
Modifier la mise en forme d'un objet	83
Modifier le format d'une image.	85
Rogner une image.	86
Supprimer l'arrière-plan d'une image.	88

Modifier la résolution des images	88
Mettre en valeur les caractères d'un objet	89

Les tableaux de données et tableaux croisés dynamiques

☐ Tableaux de données

Créer un tableau de données	91
Nommer un tableau de données	91
Redimensionner un tableau de données	92
Afficher/masquer les en-têtes d'un tableau de données	92
Ajouter une ligne/une colonne à un tableau de données	92
Sélectionner des lignes/des colonnes dans un tableau de données	92
Afficher une ligne de total dans un tableau de données	92
Créer une colonne calculée dans un tableau de données	93
Appliquer un style de tableau à un tableau de données	93
Convertir un tableau de données en plage de cellules	94
Supprimer un tableau et ses données	94

☐ Tableau croisé dynamique

Créer un tableau croisé dynamique	95
Gérer les champs d'un tableau croisé dynamique	97
Insérer un champ calculé	99
Modifier la fonction de synthèse ou le calcul personnalisé d'un champ	100
Utiliser les champs de totaux et de sous-totaux	104
Filtrer un tableau croisé dynamique à l'aide d'un filtre du rapport	106
Grouper des données d'un tableau croisé dynamique	110
Modifier la disposition/la présentation d'un tableau croisé dynamique	113
Recalculer un tableau croisé dynamique	115
Supprimer un tableau croisé dynamique	115

☐ Graphique croisé dynamique

Créer un graphique croisé dynamique	116
Supprimer un graphique croisé dynamique	117
Filtrer un graphique croisé dynamique	117

Le travail collaboratif

☐ Protection

Protéger un classeur à l'aide d'un mot de passe	119
Protéger les éléments d'un classeur	119
Protéger les cellules d'une feuille de calcul	120
Autoriser l'accès aux cellules pour certains utilisateurs	121

☐ Travail de groupe

Introduction	123
Autoriser plusieurs utilisateurs à modifier simultanément le même classeur	123
Protéger un classeur partagé	124
Modifier un classeur partagé	124
Résoudre les conflits de modification	125
Effectuer le suivi des modifications	125
Accepter ou refuser les modifications	126
Supprimer un utilisateur d'un classeur partagé	127
Arrêter le partage d'un classeur	127
Utiliser le vérificateur d'accessibilité	128

Fonctions avancées diverses

☐ **Macro-commandes**

Paramétrer Excel pour utiliser les macros	129
Enregistrer une macro	129
Exécuter une macro	130
Affecter une macro à un objet graphique	130
Modifier une macro	131
Supprimer une macro	132
Enregistrer un classeur contenant des macros	132
Activer les macros du classeur actif	133

☐ **Personnalisation**

Déplacer la barre d'outils Accès rapide	134
Personnaliser la barre d'outils Accès rapide	134
Afficher/masquer les info-bulles	135
Personnaliser la barre d'état	136
Personnaliser le ruban	136
Exporter/importer un ruban personnalisé	138

☐ **Annexe**

Raccourcis-clavier	141
------------------------------	-----

Index	145
-----------------	-----