

## Généralités

<b>Lancer PowerPoint 2019</b>	<b>13</b>
<b>Quitter PowerPoint 2019</b>	<b>14</b>
<b>Découvrir l'écran de travail de PowerPoint 2019</b>	<b>14</b>
<b>Afficher le menu contextuel</b>	<b>17</b>
<b>Utiliser/gérer le ruban</b>	<b>18</b>
<b>Adapter le ruban pour les écrans tactiles</b>	<b>19</b>
<b>Déplacer la barre d'outils Accès rapide</b>	<b>20</b>
<b>Afficher/masquer des outils de la barre d'outils Accès rapide</b>	<b>20</b>
<b>Annuler les dernières manipulations</b>	<b>21</b>
<b>Rétablir des manipulations précédemment annulées</b>	<b>21</b>
<b>Répéter la dernière manipulation</b>	<b>22</b>
<b>Utiliser l'Aide</b>	<b>22</b>

## Affichage

<b>Afficher/masquer les info-bulles</b>	<b>27</b>
<b>Personnaliser la barre d'état</b>	<b>28</b>
<b>Changer le mode d'affichage</b>	<b>29</b>
<b>Afficher les règles/la grille</b>	<b>33</b>
<b>Modifier le zoom d'affichage</b>	<b>34</b>
<b>Afficher une présentation en nuances de gris ou en noir et blanc</b>	<b>36</b>
<b>Gérer l'affichage des fenêtres</b>	<b>37</b>
<b>Optimiser le mode d'affichage</b>	<b>39</b>
<b>Création d'une présentation</b>	
<b>Créer une présentation de base</b>	<b>41</b>
<b>Créer une présentation basée sur un modèle/un thème</b>	<b>41</b>
<b>Créer un album photo</b>	<b>45</b>

<b>Créer une présentation à partir d'une présentation existante</b>	<b>49</b>
<b>Créer une présentation à partir d'un fichier Plan</b>	<b>50</b>
<b>Gestion des présentations</b>	
<b>Ouvrir une présentation</b>	<b>51</b>
<b>Ouvrir une présentation récemment utilisée</b>	<b>54</b>
<b>Gérer la liste des présentations/dossiers récemment utilisés</b>	<b>55</b>
<b>Fermer une présentation</b>	<b>57</b>
<b>Enregistrer une présentation</b>	<b>58</b>
<b>Utiliser l'espace de stockage en ligne OneDrive</b>	<b>62</b>
<b>Ouvrir une présentation non enregistrée</b>	<b>66</b>
<b>Utiliser les versions d'enregistrement automatique</b>	<b>68</b>
<b>Exploiter les présentations PowerPoint 2019 dans des versions antérieures</b>	<b>70</b>
<b>Exploiter les présentations de versions antérieures à PowerPoint 2007</b>	<b>72</b>

<b>Exploiter les présentations OpenOffice Impress dans PowerPoint 2019</b>	<b>73</b>
<b>Enregistrer une présentation au format PDF ou XPS</b>	<b>75</b>
<b>Enregistrer une présentation sous forme de modèle</b>	<b>78</b>
<b>Enregistrer une présentation sous forme de plan</b>	<b>79</b>
<b>Protéger une présentation à l'aide de mots de passe</b>	<b>80</b>
<b>Afficher/modifier les propriétés d'une présentation</b>	<b>81</b>
<b>Copier le chemin d'accès d'un fichier ou d'un dossier</b>	<b>83</b>
<b>Envoyer une présentation par courrier électronique</b>	<b>84</b>
<b>Impression</b>	
<b>Créer des pieds de page (impression en mode Diapositive)</b>	<b>86</b>
<b>Créer des en-têtes/pieds de page (impression en mode Document, Pages de notes ou Plan)</b>	<b>88</b>
<b>Modifier l'orientation des pages à l'impression</b>	<b>89</b>
<b>Imprimer une présentation</b>	<b>90</b>

## Diapositives

### **Introduction**

**95**

### **Modifier l'orientation des diapositives**

**95**

### **Modifier les dimensions des diapositives**

**95**

### **Faire défiler les diapositives**

**97**

### **Sélectionner des diapositives**

**98**

### **Numéroter des diapositives**

**99**

### **Gérer les espaces réservés d'une diapositive**

**99**

### **Créer une diapositive**

**100**

### **Appliquer une disposition à une ou plusieurs diapositives**

**101**

### **Supprimer des diapositives**

**102**

### **Copier/déplacer des diapositives**

**103**

### **Dupliquer des diapositives**

**104**

### **Insérer une ou plusieurs diapositives d'une autre présentation**

	104
<b>Insérer les diapositives à partir d'un fichier Plan</b>	106
<b>Utiliser les sections</b>	106
Mode Masque	
<b>Accéder au mode Masque</b>	110
<b>Découvrir le mode Masque des diapositives</b>	110
<b>Créer un nouveau masque des diapositives/une nouvelle disposition</b>	112
<b>Modifier un masque/une disposition</b>	113
<b>Gérer la protection des masques des diapositives</b>	116
<b>Modifier le Masque du document</b>	117
<b>Modifier le Masque des pages de notes</b>	119
Thèmes	
<b>Appliquer un thème</b>	121

<b>Déterminer le thème à utiliser par défaut</b>	<b>122</b>
<b>Personnaliser les couleurs d'un thème</b>	<b>122</b>
<b>Personnaliser les polices d'un thème</b>	<b>125</b>
<b>Choisir un jeu d'effets d'un thème</b>	<b>126</b>
<b>Enregistrer un thème</b>	<b>127</b>
<b>Arrière-plan</b>	
<b>Appliquer un arrière-plan</b>	<b>128</b>
<b>Masquer les graphiques de l'arrière-plan</b>	<b>129</b>
<b>Personnaliser un arrière-plan</b>	<b>129</b>
<b>Saisie du texte</b>	
<b>Saisir le titre/le sous-titre/un texte sans puce</b>	<b>137</b>
<b>Saisir un texte à puces</b>	<b>138</b>
<b>Saisir des notes</b>	

	140
<b>Gérer l'ajustement automatique du texte</b>	141
<b>Se déplacer dans un espace réservé au texte</b>	142
<b>Sélectionner du texte dans un espace réservé</b>	142
<b>Modifier le texte</b>	143
<b>Insérer un caractère spécial</b>	143
<b>Travailler dans le volet Plan</b>	144
<b>Utiliser la lecture à voix haute</b>	146
Révision du texte	
<b>Corriger un mot détecté incorrect</b>	147
<b>Vérifier l'orthographe d'une présentation</b>	148
<b>Vérifier l'orthographe dans une autre langue</b>	150
<b>Traduire du texte</b>	150
<b>Rechercher le synonyme d'un mot</b>	

	153
<b>Rechercher du texte</b>	155
<b>Rechercher et remplacer du texte</b>	156
<b>Utiliser la recherche intelligente</b>	157
Mise en valeur des caractères	
<b>Modifier la casse des caractères</b>	158
<b>Modifier la police/la taille des caractères</b>	158
<b>Remplacer une police de caractères</b>	159
<b>Mettre en valeur des caractères</b>	160
<b>Modifier la couleur des caractères</b>	161
<b>Modifier les mises en valeur des caractères avec la mini barre d'outils</b>	163
<b>Modifier l'espacement des caractères</b>	164
<b>Appliquer un style WordArt sur les caractères</b>	165
<b>Modifier le remplissage des caractères</b>	

	166
<b>Modifier le contour des caractères</b>	167
<b>Appliquer un effet spécial sur des caractères</b>	168
<b>Copier des mises en valeur de caractères</b>	169
<b>Annuler toutes les mises en valeur des caractères</b>	169
Mise en valeur des paragraphes	
<b>Gérer les puces des paragraphes</b>	170
<b>Numéroter des paragraphes</b>	172
<b>Modifier l'interligne des paragraphes</b>	174
<b>Modifier l'espacement entre les paragraphes</b>	174
<b>Modifier l'alignement horizontal des paragraphes</b>	175
<b>Modifier les retraits de paragraphe</b>	175
<b>Gérer les taquets de tabulation</b>	176

## Disposition du texte

<b>Modifier l'alignement vertical du texte</b>	<b>178</b>
<b>Modifier l'orientation d'un texte</b>	<b>179</b>
<b>Présenter du texte en colonnes</b>	<b>180</b>

## Formes automatiques

<b>Dessiner une forme automatique</b>	<b>181</b>
<b>Insérer une icône</b>	<b>183</b>
<b>Dessiner une courbe ou une forme libre</b>	<b>185</b>
<b>Réaliser un dessin à main levée</b>	<b>185</b>
<b>Redessiner une forme</b>	<b>186</b>
<b>Remplacer une forme par une autre</b>	<b>186</b>
<b>Modifier les points d'une forme</b>	<b>187</b>
<b>Modifier les segments d'une forme</b>	<b>188</b>

<b>Dessiner des connecteurs</b>	<b>189</b>
<b>Dessiner un bouton d'action</b>	<b>190</b>
Objets de texte	
<b>Dessiner une zone de texte</b>	<b>192</b>
<b>Insérer un objet WordArt</b>	<b>192</b>
<b>Modifier la mise en forme d'une zone de texte</b>	<b>194</b>
<b>Modifier la forme d'une zone de texte</b>	<b>196</b>
Tableaux	
<b>Insérer un tableau</b>	<b>197</b>
<b>Dessiner un tableau</b>	<b>198</b>
<b>Sélectionner dans un tableau</b>	<b>199</b>
<b>Insérer/supprimer des lignes/colonnes</b>	<b>200</b>
<b>Fusionner des cellules</b>	<b>201</b>

<b>Fractionner des cellules</b>	<b>201</b>
<b>Dimensionner un tableau</b>	<b>202</b>
<b>Modifier la hauteur des lignes/la largeur des colonnes</b>	<b>202</b>
<b>Modifier l'alignement des cellules</b>	<b>203</b>
<b>Modifier l'orientation du contenu des cellules</b>	<b>204</b>
<b>Modifier le style rapide d'un tableau</b>	<b>204</b>
<b>Modifier les options d'un style rapide de tableau</b>	<b>205</b>
<b>Modifier le remplissage des cellules</b>	<b>206</b>
<b>Appliquer un arrière-plan au tableau</b>	<b>207</b>
<b>Appliquer des bordures aux cellules</b>	<b>208</b>
<b>Appliquer un effet spécial aux cellules</b>	<b>209</b>
<b>Supprimer un tableau</b>	<b>209</b>

## Images

<b>Insérer un fichier image</b>	<b>210</b>
<b>Utiliser le concepteur PowerPoint</b>	<b>211</b>
<b>Rechercher et insérer une image en ligne</b>	<b>212</b>
<b>Insérer et modifier un modèle 3D</b>	<b>214</b>
<b>Insérer une capture d'écran</b>	<b>217</b>
<b>Modifier le contour d'une image</b>	<b>219</b>
<b>Appliquer un style rapide à une image</b>	<b>220</b>
<b>Appliquer un effet spécial à une image</b>	<b>221</b>
<b>Appliquer un effet artistique à une image</b>	<b>222</b>
<b>Modifier la forme d'une image</b>	<b>222</b>
<b>Ajuster l'image à la forme ou la remplir</b>	<b>223</b>
<b>Estomper les bordures d'une image</b>	<b>224</b>
<b>Rendre transparente une des couleurs de l'image</b>	<b>225</b>
<b>Modifier la luminosité, le contraste, la netteté d'une image</b>	<b>226</b>

<b>Modifier les couleurs d'une image</b>	<b>227</b>
<b>Modifier la saturation et la nuance des couleurs</b>	<b>228</b>
<b>Rogner une image</b>	<b>229</b>
<b>Détourer une image</b>	<b>232</b>
<b>Retrouver l'image d'origine</b>	<b>233</b>
<b>Compresser des images</b>	<b>233</b>
<b>Désactiver la compression des images</b>	<b>234</b>
<b>Définir la résolution des images</b>	<b>235</b>
<b>Convertir un ou plusieurs objets en image</b>	<b>235</b>
<b>Convertir une ou plusieurs diapositives en image</b>	<b>237</b>
<b>Multimédia</b>	
<b>Insérer un fichier vidéo</b>	<b>239</b>
<b>Insérer une vidéo YouTube</b>	<b>240</b>

<b>Insérer une vidéo accessible depuis un site Internet</b>	<b>241</b>
<b>Créer une vidéo en enregistrant des manipulations à l'écran</b>	<b>242</b>
<b>Lire une vidéo</b>	<b>244</b>
<b>Modifier la taille du cadre d'une vidéo</b>	<b>244</b>
<b>Modifier le contour du cadre d'une vidéo</b>	<b>245</b>
<b>Modifier la forme du cadre d'une vidéo</b>	<b>246</b>
<b>Rogner le cadre d'une vidéo</b>	<b>246</b>
<b>Appliquer un style à une vidéo</b>	<b>247</b>
<b>Appliquer un effet spécial à une vidéo</b>	<b>248</b>
<b>Modifier la couleur d'une vidéo</b>	<b>248</b>
<b>Modifier la luminosité et le contraste d'une vidéo</b>	<b>248</b>
<b>Modifier l'image d'une vidéo</b>	<b>249</b>
<b>Modifier les caractéristiques de lecture d'un objet vidéo</b>	<b>249</b>
<b>Insérer un fichier audio</b>	

	250
<b>Enregistrer un son</b>	250
<b>Modifier les caractéristiques de lecture d'un objet audio</b>	251
<b>Afficher/masquer les contrôles de lecture d'un clip audio ou vidéo</b>	252
<b>Découper un clip audio ou vidéo</b>	252
<b>Ajouter/supprimer des signets</b>	253
<b>Compresser un clip audio ou vidéo</b>	255
<b>Vérifier et optimiser la compatibilité d'un fichier multimédia</b>	257
<b>Diagrammes</b>	
<b>Insérer un diagramme</b>	259
<b>Gérer les puces dans une forme</b>	261
<b>Gérer les formes d'un diagramme</b>	263
<b>Modifier la présentation générale d'un diagramme</b>	264
<b>Convertir une zone de texte/des images en diagramme</b>	

265

## Graphiques

**Insérer un graphique**

267

**Modifier les données d'un graphique**

269

**Inverser les données d'un graphique**

270

**Sélectionner les éléments d'un graphique**

271

**Modifier le type du graphique/d'une série**

272

**Appliquer une disposition prédéfinie au graphique**

272

**Afficher/masquer les éléments du graphique**

273

**Modifier le contenu d'une zone de texte modifiable**

274

**Modifier l'axe des abscisses**

274

**Modifier l'axe des ordonnées**

277

**Modifier les étiquettes de données**

278

**Appliquer un style au graphique**

	279
<b>Modifier l'orientation du texte dans un élément de graphique</b>	279
<b>Modifier la superposition/l'intervalle des barres d'un histogramme</b>	280
<b>Modifier un graphique sectoriel</b>	281
Gestion des objets	
<b>Introduction</b>	283
<b>Sélectionner des objets</b>	283
<b>Utiliser le volet Sélection</b>	284
<b>Supprimer des objets</b>	287
<b>Déplacer des objets</b>	287
<b>Copier des objets</b>	287
<b>Dupliquer des objets</b>	288
<b>Dimensionner des objets</b>	289
<b>Positionner précisément des objets</b>	

	291
<b>Positionner des objets sur la grille</b>	291
<b>Utiliser les repères actifs</b>	292
<b>Afficher/utiliser les repères de dessin</b>	294
<b>Aligner des objets</b>	295
<b>Répartir des objets</b>	296
<b>Faire pivoter un objet</b>	297
<b>Modifier l'ordre de superposition des objets</b>	299
<b>Grouper/dissocier des objets</b>	299
<b>Combiner/fusionner des formes</b>	300
<b>Définir l'action liée à un objet</b>	303
Présentation des objets	
<b>Introduction</b>	305
<b>Appliquer un style rapide à un objet</b>	

	305
<b>Modifier le remplissage d'un objet</b>	306
<b>Modifier la bordure d'un objet</b>	307
<b>Appliquer un effet spécial à un objet</b>	309
<b>Appliquer/personnaliser un effet d'ombre</b>	310
<b>Appliquer/personnaliser un effet de lumière</b>	311
<b>Personnaliser un effet 3D</b>	312
<b>Modifier les extrémités d'une ligne</b>	315
<b>Copier le format d'un objet</b>	317
Diffusion du diaporama	
<b>Lancer un diaporama</b>	319
<b>Utiliser le mode Lecture</b>	320
<b>Provoquer le défilement des animations/diapositives</b>	321
<b>Blanchir/noircir une diapositive pendant le diaporama</b>	

323

**Utiliser la loupe**

323

**Masquer/afficher le pointeur de la souris pendant le diaporama**

324

**Utiliser le pointeur laser**

324

**Créer des annotations manuscrites pendant le diaporama**

325

**Créer, projeter et imprimer des diaporamas personnalisés**

326

**Découvrir le mode Présentateur**

329

**Diffuser un diaporama sur des postes distants**

331

## Animations

**Introduction**

334

**Appliquer un effet d'animation**

334

**Choisir une option d'effet**

339

**Créer une trajectoire personnalisée**

342

**Ajouter un effet d'animation supplémentaire**

	344
<b>Remplacer un effet d'animation par un autre</b>	344
<b>Afficher un aperçu des animations</b>	344
<b>Afficher le volet Animation</b>	344
<b>Sélectionner un ou plusieurs effets d'animation</b>	346
<b>Supprimer un ou plusieurs effets d'animation</b>	346
<b>Modifier l'ordre des effets d'animation</b>	347
<b>Modifier le déclenchement d'un effet d'animation</b>	347
<b>Minuter un effet d'animation</b>	349
<b>Répéter un effet d'animation</b>	351
<b>Associer un son à un effet d'animation</b>	352
<b>Modifier la couleur ou masquer un objet après son animation</b>	352
<b>Personnaliser l'effet d'animation sur un objet contenant du texte</b>	353
<b>Personnaliser l'effet d'animation sur un objet audio ou vidéo</b>	354

<b>Reproduire les effets d'animation d'un objet sur un autre</b>	<b>356</b>
Liens dans le diaporama	
<b>Insérer l'image cliquable (zoom) d'une ou de plusieurs diapositives</b>	<b>357</b>
<b>Modifier l'image d'aperçu d'un zoom</b>	<b>362</b>
<b>Créer un lien hypertexte</b>	<b>363</b>
<b>Activer un lien hypertexte</b>	<b>368</b>
<b>Modifier/supprimer un lien hypertexte</b>	<b>369</b>
Personnalisation du diaporama	
<b>Paramétrer le diaporama</b>	<b>370</b>
<b>Masquer des diapositives pour le diaporama</b>	<b>372</b>
<b>Enregistrer une narration, le minutage et les mouvements du pointeur laser pendant le diaporama</b>	<b>372</b>
<b>Définir le minutage du diaporama</b>	<b>374</b>
<b>Appliquer un effet de transition visuel aux diapositives</b>	<b>377</b>

<b>Utiliser la transition Morphose</b>	<b>378</b>
<b>Appliquer un effet de transition sonore aux diapositives</b>	<b>380</b>
<b>Enregistrer le diaporama</b>	<b>382</b>
<b>Enregistrer le diaporama en tant que vidéo</b>	<b>383</b>
Travail de groupe	
<b>Introduction</b>	<b>385</b>
<b>Partager une présentation</b>	<b>385</b>
<b>Gérer les accès à une présentation partagée</b>	<b>387</b>
<b>Générer un lien de partage</b>	<b>388</b>
<b>Co-éditer une présentation</b>	<b>391</b>
<b>Insérer des commentaires</b>	<b>394</b>
<b>Marquer une présentation comme étant finale</b>	<b>397</b>
<b>Comparer des présentations</b>	<b>399</b>

<b>Accepter ou refuser les modifications</b>	<b>401</b>
Autres applications	
<b>Importer des données de Microsoft Excel ou Word</b>	<b>402</b>
<b>Insérer un objet d'une autre application</b>	<b>404</b>
<b>Exporter une présentation vers Microsoft Word</b>	<b>406</b>
<b>Créer le package d'une présentation</b>	<b>407</b>
Personnalisation de l'interface PowerPoint	
<b>Personnaliser la barre d'outils Accès rapide</b>	<b>412</b>
<b>Afficher et découvrir les nouveaux onglets</b>	<b>414</b>
<b>Personnaliser le ruban</b>	<b>415</b>
<b>Exporter/importer le ruban et la barre d'outils Accès rapide</b>	<b>418</b>
<b>Rétablir les paramètres par défaut du ruban et de la barre d'outils Accès rapide</b>	<b>420</b>

## Gestion des comptes

### **Généralités sur les comptes utilisateur**

421

### **Ajouter ou se connecter à un compte**

421

### **Activer un compte**

423

### **Modifier l'arrière-plan et le thème Office**

424

### **Ajouter ou supprimer un service**

425

### **Gérer les mises à jour des logiciels Office**

427

## Raccourcis-clavier

### **Raccourcis-clavier**

429