

LISTE DES FIGURES :

Figure1.1: principes de réingénierie.....	8
Figure 1.2: méthode générique de retro-ingénierie de base de donnés.....	10
Figure 2.1 : les 5 étapes du modèle ADDIE.....	19
Figure 2.2: méthodes e-learning.....	20
Figure 2.3: site e-learning de béjaia.....	27
Figure 2.4 : description de site	28
Figure 3.1 : page d'accueil	40
Figure 3.2 : login formulaire	41
Figure 3.3 : formulaire d'inscription.....	41
Figure 3.4 : les exemple pratiqué dans le site.....	42
Figure 3.5 : les étapes et lien des outils d'exemple une.....	42
Figure 3.6 : les étapes et les liens des outils d'exemple 2.....	43