

Chapitre I : Dans ce chapitre, nous citons un rappel bibliographique concernant la polymérisation radicalaire et la polymérisation cationique.

Chapitre II : est consacré à l'étude bibliographique de la transformation des sites actifs de polymérisation.

Chapitre III : aborde la synthèse et la caractérisation de la première séquence radicalaire.

Chapitre IV : est orienté vers la synthèse et la caractérisation des homopolymères cationiques

Enfin, **le chapitre V :** fait l'objet de la synthèse et la caractérisation des copolymères séquencés.