



SOMMAIRE

INTRODUCTION	5
CHAPITRE 1 INTRODUCTION AUX TECHNIQUES CHROMATOGRAPHIQUES	7
CHAPITRE 2 SÉCURITÉ EN LABORATOIRE DE CHROMATOGRAPHIE	15
CHAPITRE 3 PRINCIPE DE LA CHROMATOGRAPHIE	23
CHAPITRE 4 TCHROMATOGRAPHIE SUR COUCHE MINCE	31
CHAPITRE 5 CHROMATOGRAPHIE EN PHASE LIQUIDE	39
CHAPITRE 6 CHROMATOGRAPHIE EN PHASE GAZEUSE	45
CHAPITRE 7 PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS ET SOLUTIONS ÉTALONS	55
CHAPITRE 8 CHOIX DES SOLVANTS ET COLONNES	63
CHAPITRE 9 RÉGLAGE ET UTILISATION DES CHROMATOGRAPHES	71
CHAPITRE 10 INTERPRÉTATION DES CHROMATOGRAMMES	81
CHAPITRE 11 TECHNIQUES DE QUANTIFICATION ET PURETÉ	89
CHAPITRE 12 UTILISATION DES LOGICIELS ANALYTIQUES	97
CHAPITRE 13 MAINTENANCE ET AJUSTEMENT DES APPAREILS	97
CHAPITRE 14 DOCUMENTATION ET TRANSMISSION DES RÉSULTATS	97
CHAPITRE 15 OPTIMISATION TECHNOLOGIQUE ET INNOVATION	97
CHAPITRE 16 CONSOMMATION DES MATÉRIAUX ET ÉCOLOGIE	97
CHAPITRE 17 GESTION DES DÉCHETS ET RECYCLAGE	97
CHAPITRE 18 ÉTHIQUE ET COMMUNICATION SCIENTIFIQUE	97
CONCLUSION	105