

# Table des matières

Avant-propos.....	III
-------------------	-----

## PARTIE A THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE

<b>Chapitre 1</b> Thermochimie du premier principe.....	3
<b>Chapitre 2</b> Thermochimie du second principe .....	43
<b>Chapitre 3</b> Enthalpie libre de réaction et équilibre chimique.....	73
<b>Chapitre 4</b> Variance et optimisation d'un procédé chimique .....	109

## PARTIE B ÉLECTROCHIMIE

<b>Chapitre 5</b> Thermodynamique des réactions d'oxydoréduction .....	147
<b>Chapitre 6</b> Cinétique des réactions d'oxydoréduction et corrosion .....	183
<b>Chapitre 7</b> Cinétique des convertisseurs électrochimiques.....	237
<b>Chapitre 8</b> Les outils pour travaux pratiques .....	271

Index.....	293
------------	-----