

Table des matières

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

PARTIE A THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE

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

PARTIE B ÉLECTROCHIMIE

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

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