

**Chapitre 1**  
**Atomistique. Liaisons chimiques**

*Rappel de cours* ..... 6  
*Exercices* ..... 33

**Chapitre 2**  
**Thermodynamique chimique**

*Rappel de cours* ..... 71  
*Exercices* ..... 88

**Chapitre 3**  
**Cinétique chimique**

*Rappel de cours* ..... 115  
*Exercices* ..... 123

**Chapitre 4**  
**Équilibres chimiques**

*Rappel de cours* ..... 169  
*Exercices* ..... 177

**Chapitre 5**  
**Équilibres ioniques en solutions aqueuses**

*Rappel de cours* ..... 240  
*Exercices* ..... 251

**Chapitre 6**  
**Équilibres d'oxydo-réduction**

*Rappel de cours* ..... 302  
*Exercices* ..... 310

**Chapitre 7**  
**Problèmes Généraux**

*Exercices* ..... 368

**Bibliographie** ..... 426

**Index** ..... 428