

Chapitre 1. Appréhender l’atmosphère	6
Composition et structure de l’atmosphère	8
Paramètres de base	10
Circulation générale atmosphérique	14
Échelle et variabilité des phénomènes	16
Les grands équilibres	18
Moyens d’observation de l’atmosphère	20
Représentation de l’atmosphère	22
Technique d’application : la prévision	24
Interaction océan-atmosphère	26
État de la mer	28
Chapitre 2. Comprendre les principaux phénomènes	32
Tropiques, alizés et pot-au-noir	34
Perturbation des latitudes tempérées	36
Anticyclone, nordet, mistral et tramontane	42
Cumulus, cumulonimbus et ligne de grains	44
Les brises	48
Effets de site	52
Chapitre 3. Interpréter l’information météorologique	60
Types d’informations et modes de diffusion	62
Format des bulletins de sécurité	64
Réception des bulletins	70
Lire les cartes d’analyse et de prévisions	74
Décrypter une image satellite	76
Outils informatiques spécialisés	78
Lexique	81
Quelques repères bibliographiques	82