

Sommaire

Programme Capacités et méthodes	2	Préparer le Bac Les nouvelles épreuves..	10
Programme de géographie Seconde	3	Les pages Bac du manuel	11
Les ressources numériques du manuel	9		
Introduction générale Les défis d'un monde en transition			12

THÈME 1 Sociétés et environnement : des équilibres fragiles p. 14

Repères spatiaux

La répartition de la population dans le monde	16	Les grands types de climat	20
Le relief de la Terre	18	Les formations végétales	21

> CHAPITRE 1

Le défi environnemental 22



Cartes enjeux Menaces sur la planète : pollution par les plastiques et impacts du changement climatique 24

Étude de cas Le Bangladesh, les effets du changement climatique sur un espace densément peuplé 26

Étude de cas La forêt amazonienne, un environnement fragile soumis aux pressions et aux risques 28

Étude de cas Le Groenland, fragilité et attractivité 30

Cours 1 Une seule planète pour l'humanité 32

Cours 2 Vers une indispensable transition écologique 34

Dossier Le changement climatique L'atténuer et s'y adapter ? 36

Capacités et méthodes

- 1 Réaliser une fiche de révision pour apprendre le cours 38
 - 2 Connaître et utiliser les échelles 39
 - 3 Prendre des notes 40
- Préparer le Bac**
- 1 Analyser une couverture de magazine 41
 - 2 Analyser un dessin de presse 42
- Vérifier ses connaissances** 43

> CHAPITRE 2

Les sociétés face aux risques 44



Cartes enjeux Quels sont les espaces exposés aux risques majeurs ? 46

Étude de cas L'ouragan Irma à Saint-Martin : les Antilles françaises face au risque cyclonique 48

Cours 1 Des territoires et des sociétés vulnérables 52

Cours 2 Prévenir les catastrophes, gérer les risques et les crises 54

Capacités et méthodes

- 4 Produire un écrit en géographie 56
 - 5 Réaliser et utiliser des schémas 57
- Préparer le Bac**
- 3 Analyser un texte 58
 - 4 Analyser une carte 59
 - 5 Rédiger la réponse à un sujet 60
- Vérifier ses connaissances** 61

> CHAPITRE 3

Des ressources majeures sous pression : tensions et gestion 62

Problématiques - Pourquoi gérer autrement les ressources terrestres ? ... 64

CHAPITRE 3.1 L'eau, gérer durablement une ressource irremplaçable 66



Cartes enjeux Pourquoi faut-il gérer l'eau autrement ? 68

Étude de cas La Californie peut-elle continuer à utiliser l'eau sans compter ? 70

Cours 1 L'eau, ressource inégalement accessible et en danger 74

Cours 2 En transition vers une nouvelle culture de l'eau ? 76

Dossier La RDC : l'eau, question vitale dans un pays riche en eau 78

Capacités et méthodes

- 6 Utiliser des ressources numériques 80
 - 7 Réaliser un exposé oral 81
- Préparer le Bac**
- 6 Analyser une carte et un graphique .. 82
 - 7 Analyser un texte 83
 - 8 Organiser le plan de la réponse à un sujet 84
- Vérifier ses connaissances** 85

CHAPITRE 3.2 La transition énergétique pour préserver l'environnement 86



Cartes enjeux Pourquoi faut-il gérer l'énergie autrement ? 88

Étude de cas L'Allemagne peut-elle réussir rapidement sa transition énergétique ? 90

Cours 1 Des sociétés énergivores 94

Cours 2 Un monde en transition énergétique ? 96

Débat Faut-il implanter des éoliennes en mer ? 98

Préparer le Bac

9 Analyser une photographie et un texte 100

10 Analyser des graphiques 101

11 Rédiger la réponse à un sujet 102

Vérifier ses connaissances 103

CHAPITRE 4

La France : des milieux métropolitains et ultramarins entre valorisation et protection 104



Repères spatiaux Le territoire de la France 106

Cartes enjeux Quelles sont les richesses et les fragilités du territoire français ? 108

Étude de cas La vallée de la Romanche : un environnement vulnérable et valorisé 110

Cours 1 La France, des milieux fortement valorisés 112

Cours 2 À la recherche d'une meilleure protection de l'environnement 114

Dossier La Guyane : des ressources entre exploitation et protection 116

Préparer le Bac

12 Réaliser un croquis 118

Capacités et méthodes

8 Réaliser un portfolio 120

Vérifier ses connaissances 121

Repères spatiaux

De fortes disparités de développement 124

CHAPITRE 5

Le défi du développement 126



Cartes enjeux Quelles sont les formes de mal-développement dans le monde ? 128

Étude de cas L'émergence de l'Inde, un réel développement ? 130

Cours 1 Quel développement dans un monde en transition ? 134

Cours 2 Penser le développement durable et solidaire 136

Préparer le Bac

13 Analyser un dessin de presse 138

Vérifier ses connaissances 139

THÈME 2 Territoires, populations et développement : quels défis ? p. 122

> CHAPITRE 6

Des trajectoires démographiques différenciées 140



Cartes enjeux Quels sont les enjeux démographiques du monde ? 142

Étude de cas Japon, les enjeux du vieillissement 144

Étude de cas Niger, les défis de la forte croissance démographique 146

Cours 1 Une croissance démographique à plusieurs vitesses 148

Cours 2 Développement : le défi du nombre et du vieillissement 150

Dossier 9,8 milliards d'habitants sur la Terre en 2050 : existe-t-il une Bombe P(opulation) ? 152

Préparer le Bac

14 Analyser un texte 154

15 Analyser une carte 155

16 Organiser le plan de la réponse à un sujet 156

Vérifier ses connaissances 157

> CHAPITRE 7

Développement et inégalités 158



Cartes enjeux La limite Nords-Suds divise-t-elle toujours le monde en deux ? 160

Étude de cas Le Brésil, développement et inégalités 162

Étude de cas Russie : croissance et inégalités ? 166

Cours 1 Développement des pays : un monde inégal 168

Cours 2 Nords et Suds, les inégalités territoriales 170

Débat La mondialisation, clé du développement du Vietnam ? 172

Préparer le Bac

17 Analyser un dessin de presse 174

18 Analyser une carte 175

19 Analyser une photographie 176

Vérifier ses connaissances 177

> CHAPITRE 8

La France : dynamiques démographiques, inégalités socio-économiques 178



Repères spatiaux Répartition spatiale et l'évolution de la population française 180

Cartes enjeux Quelles sont les inégalités territoriales en France ? 182

Cours 1 Une croissance démographique à plusieurs vitesses 184

Cours 2 Des inégalités socio-économiques au risque de fractures 186

Dossier La Creuse : du déclin à la revitalisation ? 188

Dossier Lyon La Duchère : un quartier au défi de la revalorisation 190

Préparer le Bac

20 Réaliser un croquis 192

21 Rédiger la réponse à un sujet 194

Vérifier ses connaissances 195

THÈME 3 Des mobilités généralisées p. 196

Problématiques

Des sociétés de plus en plus mobiles ? 198

CHAPITRE 9

Des migrations internationales croissantes 200



Cartes enjeux Quelles migrations internationales ? 202

Étude de cas La Méditerranée, un bassin migratoire : Lampedusa, porte de l'Europe 204

Étude de cas La Suisse, pôle migratoire majeur au cœur de l'Europe occidentale 206

Cours 1 Des sociétés mobiles, des migrations mondialisées 208

Cours 2 Vers une gestion mondiale et durable des migrations ? 210

Dossier L'Agence des Nations unies pour les réfugiés : face au drame des Rohingyas 212

Préparer le Bac

22 Analyser un texte 214

23 Analyser une carte 215

24 Rédiger la réponse à un sujet 216

Vérifier ses connaissances 217

CHAPITRE 10

La mondialisation du tourisme 218



Cartes enjeux Les flux touristiques, un phénomène mondial ? 220

Étude de cas La Floride, un pôle touristique majeur à l'échelle mondiale 222

Étude de cas Dubaï, un pôle touristique mondial au Moyen-Orient 226

Cours 1 Le tourisme international, des mobilités en plein essor 228

Cours 2 Vers un tourisme international plus durable ? 230

Dossier Accorhotels : un acteur du tourisme international 232

Débat Le tourisme à Dubrovnik : bienfait ou fléau ? 234

Préparer le Bac

25 Réaliser un croquis 236

26 Analyser une couverture de magazine et un texte 238

Vérifier ses connaissances 239

CHAPITRE 11

La France : mobilités, transports et enjeux d'aménagement 240



Cartes enjeux En France, une société de plus en plus mobile ? 242

Cours 1 La France, une population hyper mobile 244

Cours 2 Mobilités et transports, vers des solutions durables 246

Dossier Un enjeu majeur pour Strasbourg, développer des mobilités durables 248

Débat La nouvelle route du littoral : aménagement vital ou catastrophe environnementale pour la Réunion ? 250

Préparer le Bac

27 Analyser une carte topographique et un texte 252

28 Analyser une affiche 253

29 Analyser une couverture de magazine et un texte 254

Vérifier ses connaissances 255

Sommaire

THÈME CONCLUSIF 4 **L'Afrique australe : un espace en profonde mutation** p. 256

Repères spatiaux

Afrique, Afrique australe 258

Cartes enjeux En quoi l'Afrique australe illustre-t-elle le monde en transition ? 260

Cours 1 Afrique australe, des milieux à valoriser et à ménager 262

Dossier Afrique australe : l'eau, une question vitale 264

Cours 2 Les défis de la transition et du développement 266

Dossier L'Afrique du Sud, pôle de l'Afrique australe 268

Cours 3 Des territoires traversés et remodelés par des mobilités complexes 270

Dossier L'Afrique australe : terre de tourisme 272



Préparer le Bac

30 Réaliser un croquis 274

31 Analyser une photographie 276

Vérifier ses connaissances 277

ANNEXES

Les méthodes du Bac

1 Analyse de document(s) 278

2 Réaliser un croquis 280

3 Rédiger une réponse à un sujet 282

Lexique

..... 284

Repères spatiaux

La France administrative 288

Capacités et méthodes

9 Reconnaître les types de projections 289

10 Reconnaître les types de cartes 290

11 Utiliser le langage cartographique 291

▶▶ Chaque vidéo est accompagnée d'une fiche d'étude imprimable.

Chapitre 1

- ▶ Au Bangladesh, les réfugiés climatiques sont déjà une réalité, étude de cas (Bangladesh)..... p. 26
- ▶ Au Groenland, le réchauffement climatique fait des heureux, étude de cas (Groenland)..... p. 30

Chapitre 2

- ▶ Saint-Martin la déchirure, étude de cas (Antilles françaises) p. 51

Chapitre 3

- ▶ La sécheresse pousse Beverly Hills à réduire son train de vie, étude de cas (États-Unis) p. 70
- ▶ Lubinda dit au revoir au choléra, dossier (République démocratique du Congo) p. 78
- ▶ L'Allemagne, un pays dépendant du charbon, étude de cas (Allemagne) p. 93

Chapitre 4

- ▶ Barrage : un chantier titanesque au cœur des Alpes, étude de cas (France)..... p. 110

Chapitre 6

- ▶ Travail des seniors japonais : bientôt la retraite à 80 ans ?, étude de cas (Japon) p. 144

Chapitre 7

- ▶ São Paulo : le fossé riches-pauvres, étude de cas (Brésil)..... p. 165
- ▶ De plus en plus de Russes s'appauvrissent, étude de cas (Russie)..... p. 166

Chapitre 8

- ▶ Le Grand Projet de Ville de Lyon La Duchère, les mutations d'un grand ensemble (2003-2018), dossier (France) p. 190

Chapitre 9

- ▶ Les portes de Lampedusa, étude de cas (Italie) p. 204
- ▶ Canton de Genève : la ruée des frontaliers français dans l'eldorado suisse, étude de cas (Suisse) p. 206
- ▶ Le HCR porte secours aux réfugiés Rohingyas pendant la crise, dossier (Birmanie)..... p. 212

Chapitre 10

- ▶ Port Everglades, le géant des croisières, étude de cas (États-Unis) p. 225

Chapitre 11

- ▶ Les enjeux de la mobilité à Strasbourg, dossier (France)..... p. 248



Toutes les grandes cartes et croquis du manuel
sont proposés en version interactive.