

CAPÍTULO 1

La Geografía, una ciencia para interpretar el mundo 9

La Geografía, orientación y localización 10

Los puntos cardinales 10

Los paralelos y los meridianos 11

Los movimientos de la Tierra y sus consecuencias 12

Las coordenadas geográficas 13

Los husos horarios 13

Las formas de representar la superficie terrestre 14

Las proyecciones cartográficas 14

Los mapas 15

Los planos y las cartas 16

Las escalas 16

Las fotografías aéreas 17

Las imágenes satelitales 17

Linkeamos: Hacer mapas, una historia de miles de años 18

Salir 19

CAPÍTULO 2

El planeta Tierra 21

Nuestro planeta 22

El planeta como sistema 22

La Tierra por dentro 23

La teoría de la deriva continental 24

En búsqueda de evidencias 24

Linkeamos: La larga historia de nuestro planeta 25

La tectónica de placas y sus consecuencias 26

Las grandes placas tectónicas 26

Los procesos endógenos y exógenos 28

Los procesos endógenos 28

Los procesos exógenos 29

Relieves emergidos y relieves sumergidos 30

Los relieves emergidos 30

Las montañas 30

Las mesetas 30

Las llanuras 31

Los relieves sumergidos 31

Ventana a un lugar: El "techo del mundo" 33

La atmósfera: características y estructura 34

La composición de la atmósfera 34

Las capas de la atmósfera 34

Los elementos del clima 36

Tiempo meteorológico y clima 36

La temperatura 36

La presión atmosférica 37

Los vientos 37

Los vientos permanentes 38

Los vientos periódicos 38

Los vientos locales 38

La humedad 38

La sensación térmica 39

Las precipitaciones 39

Los factores modificadores del clima 40

La latitud y la altitud 40

La disposición del relieve 40

La acción moderadora del mar 41

Las corrientes marinas 41

Los climas del mundo 42

Los climas cálidos 43

Los climas templados 43

Los climas fríos 43

La hidrosfera 44

La composición de la hidrosfera 44

Las aguas oceánicas 44

La relación entre los océanos y la atmósfera 45

La desalinización del agua de mar 45

Los ríos 46

Las aguas subterráneas 46

Los glaciares 47

Los lagos y las lagunas 47

La biosfera 48

Los biomas 48

Salir 51

CAPÍTULO 3

Los recursos naturales y los problemas ambientales 53

Los recursos naturales 54

Clasificación de los recursos naturales 54

Los recursos perpetuos 54

Los recursos no renovables 55

Los recursos renovables o de flujo 55

Los recursos potenciales 55

Las formas de apropiación de los recursos 56

Las formas de manejo de los recursos 57

Los ambientes y su diversidad 58

¿Qué es el ambiente? 58

Los ambientes fríos húmedos 58

Los ambientes tropicales y subtropicales 59

Los ambientes templados húmedos 60

Los ambientes desérticos 60

Linkeamos: El cuidado de los recursos y los medios 61

de comunicación 61

Los problemas ambientales 62

El alcance de los problemas ambientales 62

La contaminación atmosférica 63

La contaminación hídrica 63

La pérdida de biodiversidad 63

El deterioro de los suelos 64

Los procesos de desertificación 64

El adelgazamiento de la capa de ozono 65

El cambio climático global 66

El efecto invernadero 66

El efecto invernadero y el calentamiento global 67

Las consecuencias del calentamiento global 68

Las políticas adoptadas para combatir el calentamiento global 69

Las catástrofes no son tan naturales 70

El riesgo y la vulnerabilidad 70

Las inundaciones y las sequías 71

Los huracanes 72

Los tornados 72

Los desastres de origen tecnológico 73

Los derrames de petróleo 73

Ventana a un lugar: Terremoto en Coquimbo, Chile 74

Salir 75

CAPÍTULO 4

La población mundial	77
La Geografía y el estudio de la población	78
¿Qué es la población?.....	78
Dinámica demográfica y procesos sociales.....	78
Los fenómenos demográficos.....	79
Las características de la población mundial	80
Tamaño y distribución de la población mundial.....	80
El crecimiento de la población.....	81
La composición de la población.....	82
La distribución espacial de la población.....	83
La población urbana y la población rural.....	83
Las condiciones de vida de la población	84
Necesidades humanas y condiciones de vida.....	84
La pobreza.....	84
La distribución del ingreso.....	84
El desarrollo humano.....	85
Los problemas de población en el mundo actual.....	86
Control de la natalidad y crecimiento demográfico.....	86
El envejecimiento de una población.....	86
Los desafíos del envejecimiento.....	87
La urbanización de la sociedad.....	88
Crecimiento urbano y urbanización.....	88
La urbanización del mundo menos desarrollado.....	89
Urbanización en América latina.....	89
Las migraciones internacionales y los mercados de trabajo.....	90
Ventana a un lugar: Tokio, la ciudad más poblada del mundo	91
Linkeamos: La geografía urbana y la planificación	92
Salir	93

CAPÍTULO 5

La economía en el mundo actual	95
Las sociedades y sus actividades económicas	96
Las necesidades sociales y las actividades económicas.....	96
La economía de subsistencia y la economía de mercado.....	96
Los recursos naturales y su explotación.....	97
Los actores sociales de la economía y los factores de la producción	98
Las actividades económicas.....	99
Las actividades económicas primarias	100
La agricultura y la ganadería.....	100
La explotación de la tierra.....	101
Otras actividades primarias.....	101
Las actividades económicas secundarias	102
La actividad industrial.....	102
Las pequeñas y medianas industrias.....	103
Las actividades económicas terciarias y cuaternarias	104
El comercio y las relaciones comerciales.....	104
El transporte.....	104
Las comunicaciones.....	105
Los servicios públicos.....	105
Las nuevas tecnologías y los polos de innovación.....	105
Los circuitos productivos	106
Los sectores económicos y sus relaciones.....	106
La integración internacional	108
Los bloques regionales y el crecimiento conjunto.....	108

El proceso de globalización.....	110
Linkeamos: El transporte y la sustentabilidad urbana	111
Ventana a un lugar: El trueque en el siglo XXI	112
Salir	113

#Etiquetados en un proyecto	115
--	-----

CAPÍTULO 6

La Historia	117
¿Qué es la Historia?	118
¿Qué estudia la Historia?.....	118
Cómo se reconstruye la Historia.....	118
Las fuentes primarias.....	119
Las fuentes secundarias.....	119
La Historia y las otras ciencias.....	119
Interpretaciones y puntos de vista.....	120
El trabajo del historiador.....	120
Linkeamos: La Historia: una ciencia del cambio	121
Los procesos históricos	122
Causas y consecuencias.....	122
Cambios y continuidades.....	122
Salir	123

CAPÍTULO 7

Las primeras sociedades humanas	125
Los primeros humanos	126
Nuestros orígenes.....	126
El proceso de hominización.....	126
De los primeros homínidos al hombre actual.....	127
¿Qué nos distingue del resto de los animales?.....	127
Los pueblos cazadores-recolectores	128
De nómadas carroñeros a cazadores-recolectores.....	128
Las formas de organización social.....	128
Las herramientas y el dominio del fuego.....	129
El arte.....	129
Linkeamos: Los dientes nos hablan del pasado	130
Ventana al pasado: Trabajos para unos, trabajos para otras	131
Las comunidades agrícolas y ganaderas	132
La Revolución Neolítica.....	132
De nómadas a sedentarios.....	133
La especialización del trabajo.....	133
El surgimiento de las primeras ciudades	134
¿Cómo surgieron las primeras ciudades?.....	134
Las nuevas actividades.....	134
Artesanos y comerciantes.....	135
Las autoridades públicas y religiosas.....	135
Diferenciación y jerarquización social.....	135
La cultura del Neolítico	136
Nuevos conocimientos y nuevas técnicas.....	136
La cerámica, un aprendizaje de la naturaleza.....	136
Las explicaciones sobre los fenómenos naturales.....	137
Las prácticas funerarias.....	137
Los primeros pobladores de América	138
El poblamiento americano.....	138
Cazadores-recolectores americanos.....	138
Agricultores americanos.....	139
Galería de arte: El culto de la fertilidad	140
Salir	141

CAPÍTULO 8

Las primeras sociedades urbanas 143

El origen de los grandes Estados 144

El surgimiento de las ciudades 144

Una gran innovación: la escritura 144

Los primeros Estados 145

El Cercano Oriente 145

El antiguo Egipto: el primer Estado organizado 146

Los orígenes de la civilización egipcia 146

El Estado unificado 146

Unión y dispersión 147

La organización económica 148

La organización social 149

La religión egipcia 149

Las casas para la vida eterna 150

Linkeamos: Hasta el pasado más lejano deja huellas 151

Ciudades-Estado e imperios en la Mesopotamia asiática 152

Las ciudades-Estado de Súmer 152

Los primeros Estados semíticos 152

El Imperio Acadio 153

El Primer Imperio Babilónico 153

Economía, sociedad y creencias en la Mesopotamia 154

La agricultura, base de la economía 154

La organización social 154

El Código de Hammurabi 155

Las creencias religiosas 155

El Imperio Hitita en Anatolia 156

Un imperio de origen indoeuropeo 156

Guerreros y diplomáticos 156

Las actividades económicas y las relaciones sociales 157

Aspectos culturales y religión 157

Las grandes culturas urbanas americanas 158

Los mayas en Mesoamérica 158

Las ciudades-Estado mayas 158

Conocimientos y creencias 158

La economía agrícola de los mayas 159

El comercio 159

El Imperio Azteca 160

La sociedad azteca 161

Los calpullis 161

Las creencias religiosas 162

Las técnicas agrícolas 162

Ventana al pasado: Tenochtitlán, capital imperial sobre un lago 163

Los incas, un imperio andino 164

Una sociedad jerarquizada 164

Las creencias incaicas 164

Una economía agrícola 165

El trabajo como tributo 165

Galería de arte: La escultura azteca: los dioses de piedra 166

Salir 167

CAPÍTULO 9

Estados e imperios en el Cercano Oriente 169

Las ciudades-Estado fenicias 170

Forma de gobierno y composición social 170

El alfabeto y los intercambios culturales 171

Los dioses fenicios 171

Las actividades artesanales de los fenicios 172

Linkeamos: Los secretos de las fuentes 173

Hebreos: unificación estatal y dispersión territorial 174

Del cautiverio a la diáspora 174

La sociedad y sus actividades económicas 175

La religión hebrea 175

Los nuevos imperios de la Mesopotamia 176

El Imperio Asirio 176

El Imperio Neobabilónico 177

Principales aspectos de los imperios Asirio y Neobabilónico 178

La religiosidad y el arte en la Mesopotamia 178

Ventana al pasado: La ciudad de Babilonia 179

El Imperio Persa 180

Del imperio a la expansión territorial 180

El reinado de Darío 181

La relación con los pueblos sometidos 181

Los tributos, el desarrollo comercial y la sociedad 182

Del politeísmo al mazdeísmo persa 183

Galería de arte: El arte mesopotámico 184

Salir 185

CAPÍTULO 10

Grecia: desde los orígenes hasta la expansión helenística 187

La formación del pueblo griego: los reinos cretomicénicos 188

Los primeros griegos 188

Creta y el palacio de Cnosos 188

Los reinos micénicos 189

La caída de la civilización micénica 189

El mundo homérico 190

La época oscura de Grecia 190

Los poemas homéricos 190

La sociedad de los oikos 190

La Grecia arcaica 192

El nacimiento de la polis 192

La expansión colonial 192

La "invención de la política" 193

Atenas arcaica: de la monarquía a la aristocracia 194

Los legisladores y sus reformas 194

Esparta arcaica 195

La sociedad espartana 195

La organización política 195

La Grecia clásica 196

Griegos y persas: las Guerras Médicas 196

Pericles y la democracia 197

La Guerra del Peloponeso 197

El Imperio Espartano y el dominio de Tebas 198

Filipo II: el ascenso de Macedonia 198

La unificación del mundo griego 199

Los cambios militares y las crisis sociopolíticas 199

Alejandro Magno y la expansión helenística 200

La conquista del Oriente 200

Los reinos de los diádocos 201

La polis helenística y la difusión de la cultura 201

Ventana al pasado: La educación espartana 202

Linkeamos: Amor por la sabiduría 203

Galería de arte: La raíz de lo clásico 204

Salir 205

CAPÍTULO 11

Roma, desde los orígenes hasta el fin del imperio 207

Los orígenes de la ciudad 208

Las primeras poblaciones..... 208

La leyenda de la fundación de Roma 208

La monarquía romana 209

La república y su expansión 210

El surgimiento de la república..... 210

El conflicto entre patricios y plebeyos 210

La expansión militar y el control del Mediterráneo 211

La república en crisis 212

Las reformas agrarias..... 212

Las reformas de Graco..... 212

Una sociedad esclavista..... 213

Las guerras de los aliados y las guerras civiles 213

El Imperio Romano 214

Augusto y el fin de las guerras civiles 214

La organización del imperio 214

La paz romana 215

La expansión económica..... 216

La integración política y cultural..... 216

Ventana al pasado: El circo romano 217

La crisis del siglo III 218

La anarquía militar y la presión externa 218

La reforma del Estado 218

La dinastía de Constantino 219

La sociedad rural..... 219

Los pueblos bárbaros y los romanos..... 220

Linkeamos: Edificios que guardan mucha historia 221

El cristianismo, de los apóstoles a la Iglesia 222

Jesús y los discípulos..... 222

El dogma de la Iglesia 223

De religión perseguida a culto oficial 223

La disolución del Imperio Romano de Occidente 224

La división y caída del imperio..... 224

Los vándalos y la conquista de África 225

La economía en el gobierno vándalo..... 225

El Imperio Romano de Oriente..... 226

Justiniano y las campañas en Occidente 226

Los códigos de Teodosio y Justiniano 227

Galería de arte: El arte romano: la arquitectura 228

Salir 229

CAPÍTULO 12

Las sociedades medievales 231

De la Antigüedad a la Edad Media 232

La formación de los reinos romano-germánicos 232

La sociedad en los reinos romano-germánicos 233

La ruralización de la sociedad..... 233

El surgimiento del Islam 234

Mahoma y el origen del islam 234

Los cinco pilares del islam..... 234

El islam después de Mahoma..... 235

Sociedad y economía 235

El arte y las ciencias en el mundo islámico 236

Pasado y presente: el legado de la cultura árabe 236

Linkeamos: La Edad Media, una época maravillosa 237

El Imperio Bizantino 238

El poder absoluto del emperador 238

La sociedad bizantina 238

Constantinopla: un activo centro comercial 239

Crisis, recuperación y auge de Bizancio 239

El Imperio Carolingio 240

Carlomagno y la restauración del imperio 240

El renacimiento carolingio y la Iglesia Católica 240

El emperador y la aristocracia..... 241

La fragmentación del imperio..... 241

Sociedad y economía en el Imperio Carolingio..... 242

El gran dominio 242

Las aldeas y los alodios campesinos..... 243

La expansión del feudalismo 244

La sociedad feudal 244

El contrato de vasallaje 245

El señorío 245

La organización del señorío feudal 246

Ventana al pasado: A cada grupo social, su vestimenta 247

El poder de la Iglesia Católica 248

El movimiento reformador de la Iglesia 248

Las cruzadas..... 249

El renacimiento urbano y comercial 250

El origen de los burgos 250

Los habitantes de las ciudades 250

Los talleres artesanales..... 251

Los gremios..... 251

La expansión del comercio de larga distancia 252

Ferias, compañías y guildas..... 252

La relación entre burgueses y nobles feudales..... 253

La autonomía de las ciudades..... 253

El siglo XIV: crisis y transformaciones 254

La causas de la caída demográfica 254

Las rebeliones campesinas..... 254

El debilitamiento de la nobleza feudal..... 255

La centralización del poder político 255

Galería de arte: Una luz brillante en la Edad Media 256

Salir 257

CAPÍTULO 13

La vida en sociedad y las normas 259

Cultura y sociedad 260

La vida en sociedad..... 260

La vida en democracia y las leyes..... 261

Identidad y diversidad..... 262

Los prejuicios en la sociedad..... 262

La discriminación en el aula..... 263

Los derechos humanos 264

La historia de los derechos humanos 264

La Declaración Universal de los Derechos Humanos 265

Ventana al pasado: Por la paz: Mahatma Gandhi 266

Linkeamos: Ampliar y mejorar 267

la educación para frenar el bullying..... 267

Galería de arte: Arte en el espacio público 268

Salir 269

#Etiquetados en un proyecto 271