

GEOGRAFÍA

NES

Sociedad, espacio y ambiente

Patricia A. García, Romina D. Iuso,
Patricia Jitric, Alicia I. Prieto, Paula Villa



SECCIÓN I

El mapa mundial: Estados, política y economía 8

1. Ubicar y representar lugares.....10

- Orientación: los puntos cardinales 10
 - Localizar con referencias
 - Localizar teniendo en cuenta otro lugar
- Localizar con exactitud.....12
 - Las coordenadas geográficas
 - Unos paralelos especiales
- La representación de la superficie terrestre 14
 - La Tierra en un plano: proyecciones y escalas
 - Los elementos de los mapas

Explorando otras fuentes.

- Las nuevas tecnologías 16

Actividades finales 17

2. Territorios y Estados del mundo.....18

- Espacios geográficos que cambian..... 18
- Territorios..... 19
- Los Estados del mundo20
 - El territorio de los Estados
 - Estados y dependencias
 - Colonias y descolonización
- Los lazos entre la población y el Estado22
 - Nacionalidad
 - ¿Y si nadie se hace cargo?
 - La diversidad social dentro del Estado
 - Tarea para los Estados
 - Naciones que buscan construir sus propios Estados
- La comunidad internacional.....24
 - Cooperación y relaciones asimétricas
 - Los organismos internacionales
 - Las Naciones Unidas

Construyendo el conocimiento.

- Glosario conceptual.....26

Actividades finales27

3. Los Estados y la globalización28

- Intercambios a escala mundial28
 - La globalización
 - El consumo “globalizado”
- Distintos grupos de países.....30
- ¿Qué se intercambia en el mercado mundial?32
 - Formas de intercambio
 - Un ejemplo: México, los Estados Unidos y el maíz
- Competir en el mercado mundial34
- Una estrategia de los Estados: los bloques económicos..... 35
 - El Mercosur

Construyendo el conocimiento.

- Un indicador para agrupar a los países.....36

Actividades finales37

Propuesta de trabajo I: Trabajar temas con

- Cartografía38

SECCIÓN II

Ambientes, territorios y población en el mundo 40

4. La construcción del ambiente42

- El “mundo natural” y el “mundo construido”42
 - Un concepto de ambiente
- Los recursos naturales.....44
 - Cómo los valora la sociedad
- Recursos renovables y no renovables45
 - Renovables
 - No renovables
- La relación entre la sociedad y la naturaleza46
 - El desarrollo sustentable
 - El impacto ambiental

Construyendo el conocimiento.

- Teorías que relacionan hechos con consecuencias ambientales48

Actividades finales49

5. Las formas de la Tierra.....50

- Las capas de la Tierra50
 - La teoría de la tectónica de placas

Construyendo el conocimiento.

- La teoría de Wegener, del rechazo a la aceptación... 52
- La formación de relieves53
 - Los procesos endógenos
 - Los procesos exógenos
- Las principales formas de relieve56
 - El relieve continental
 - El relieve oceánico
 - Las costas
- Los relieves del mundo.....58

Explorando otras fuentes.

- Los medios audiovisuales y las formas de la Tierra.... 60

Actividades finales.....61

6. El agua en el mundo62

- Mares y océanos.....62
 - Los usos del mar
- El ciclo del agua.....64
 - Las aguas continentales
 - Lagos, lagunas y pantanos
 - Las aguas subterráneas
- Las cuencas hidrográficas.....66
 - El acceso al agua potable
- Transformaciones en la hidrosfera.....68
 - Manejo integrado de cuencas hidrográficas

Explorando otras fuentes.

- Videos educativos sobre el agua.....70

Actividades finales.....71

7. Las condiciones climáticas y su variabilidad72

- Tiempo atmosférico y clima72
- El sistema climático73
 - La variabilidad climática
- Las variaciones de la temperatura74
- La presión atmosférica76
 - Los vientos
 - Humedad y precipitaciones
- Los climas del mundo78

Construyendo el conocimiento.

- El cambio climático, en la mira80

Actividades finales.....81

8. Los biomas y su transformación 82

- Biosfera y biodiversidad82
 - Los biomas
- Biomas en zonas cálidas.....84
 - Cambios en los biomas
- Biomas en zonas templadas y frías.....86
 - Algunas transformaciones
- Biomas en climas muy fríos y de montaña88
- Los desiertos89
 - Actividades que transforman desiertos

Explorando otras fuentes.

- Los biomas y su transformación en las obras de arte90

Actividades finales.....91

- Propuesta de trabajo II:** La relación sociedad – naturaleza a través del tiempo y en distintos espacios92

SECCIÓN III

Problemáticas ambientales.....96

9. Fenómenos extremos, desastres y catástrofes...98

- Riesgo ambiental y vulnerabilidad social98
 - Tipos de amenazas

Construyendo el conocimiento.

- Las catástrofes son sociales.....100
- Las sequías 102
 - Consecuencias de las sequías
- Las inundaciones 102
- Ciclones tropicales, huracanes 103
- Terremotos y erupciones volcánicas 104
 - Sismos y terremotos
 - Tsunamis
 - Cuando el volcán entra en erupción
 - Su predicción

Explorando otras fuentes.

Los desastres y las catástrofes ambientales
en los medios 108

Actividades finales 109

10. Problemas ambientales relacionados con los recursos naturales 110

El deterioro de los recursos 110

Una problemática cotidiana

Y en diferentes escalas

Alerta: contaminación..... 112

La contaminación atmosférica

La lluvia ácida

Usos del agua dulce..... 114

¿Cómo se produce la contaminación?

Además... la contaminación del mar 115

¿Hacia un manejo sostenible del agua? 115

Formas de uso inadecuado del suelo 116

La erosión

La pérdida de nutrientes o de fertilidad

La contaminación del suelo

Desertización y desertificación de suelos

Soluciones para evitar el deterioro del suelo

¿De energías "contaminantes" a "ecológicamente sostenibles"? 118

El agotamiento de fuentes energéticas

Fuentes de energías contaminantes

Fuentes de energías alternativas

Problemas ambientales en el mundo 120

Construyendo el conocimiento.

Trabajando el concepto de desarrollo
sustentable..... 122

Actividades finales 123

11. Problemas ambientales en diferentes escalas..... 124

Cambio global y mundo sostenible..... 124

Problemas ambientales en distintas partes del mundo

La pérdida de la biodiversidad..... 126

Distribución de la diversidad biológica

Las variaciones en la biodiversidad

¿Por qué es un problema ambiental global?

Principales amenazas

El cambio climático 128

El calentamiento global

El aumento del efecto invernadero

Fenómenos que anuncian el cambio climático

¿Qué consecuencias puede provocar el calentamiento global?

Las sociedades del mundo frente al cambio global

Las acciones internacionales para mitigar el cambio climático global

El adelgazamiento de la capa de ozono

Explorando otras fuentes.

¿Quién se ocupa de los problemas ambientales?... 132

Actividades finales 133

Propuesta de trabajo III: Terremotos en Japón y Haití: un estudio comparativo 134

SECCIÓN IV

Población, trabajo y condiciones de vida en el mundo 138

12. La población 140

El estudio de la población 140

La estructura por sexo y edad

La dinámica de la población..... 142

La transición demográfica

¿Explosión demográfica? ¿Dónde? ¿Cómo?

El envejecimiento poblacional, nuevos retos 144

Explorando otras fuentes.

El envejecimiento poblacional, preocupación de las instituciones 145

Una distribución desigual..... 146

Construyendo el conocimiento.

El crecimiento poblacional, ¿un motivo de preocupación?..... 148

Actividades finales 149

13. Las migraciones 150

Los desplazamientos de población.....	150
Tipos de migraciones	
Grandes migraciones mundiales	152
Migraciones hacia América	
Inmigrantes europeos en la Argentina y en Brasil	
Migraciones actuales	154
Las remesas	
El control de la llegada de inmigrantes	
África, un polo de expulsión	
El rol del inmigrante en una población europea envejecida	
Problemas de la inmigración	156
Migraciones ilegales	
Discriminación	

Explorando otras fuentes.

Testimonios de migrantes	158
--------------------------------	-----

Actividades finales..... 159

14. El trabajo y las condiciones del empleo..... 160

Definiendo el trabajo	160
Trabajo reproductivo y productivo	
La importancia del trabajo remunerado en la sociedad actual	
¿Quiénes trabajan?.....	162
Discusiones en torno a la medición	
La desocupación	
El problema no es solo el desempleo...	
Las condiciones de trabajo.....	164
Las diferencias de ingreso	
Los ambientes de trabajo	
El trabajo infantil	
La participación de la mujer en el mundo laboral.....	166
¿Las mujeres participan en igualdad de condiciones?	
Para conciliar la familia y el trabajo	167
El empleo, situación actual.....	168
La meta: el trabajo decente	

Explorando otras fuentes.

El tema del trabajo en el cine	170
--------------------------------------	-----

Actividades finales..... 171

15. La calidad de vida de la población 172

Un mundo cada vez más desigual	172
Una medida de desigualdad: el índice de Gini	
Desigualdad social: algo más que la mala distribución de bienes materiales	
La pobreza	174
Objetivo 1: Poner fin a la pobreza	
Trabajo, condiciones de vida y desarrollo humano	
Desigualdades entrecruzadas	176
Las desigualdades alimentarias	
La salud y las prioridades sanitarias	

Construyendo el conocimiento.

Un enfoque multidimensional de las condiciones de vida	178
--	-----

Actividades finales..... 179

Propuesta de trabajo IV: Superpoblación

en China y envejecimiento poblacional en Europa, un estudio comparativo	180
---	-----

Técnicas para aprender Geografía	184
--	-----

Recursos en línea para ampliar lo aprendido

En las páginas 11, 52, 116, 172, 175.