



<b>Introducción a las Ciencias Sociales</b> .....	12
¿Qué estudian las Ciencias Sociales? .....	12
<b>La Geografía: sociedades y territorios</b> .....	13
Las herramientas de los geógrafos .....	13
<b>Distintos tipos de mapas</b> .....	14
Puntos cardinales y coordenadas geográficas .....	14
<b>La Historia y las sociedades a través del tiempo</b> .....	15
Cronologías y líneas de tiempo .....	15
La periodización de la Historia argentina .....	16
<b>¿Cómo trabajan los historiadores?</b> .....	17
Los pasos del método histórico .....	17

### LAS SOCIEDADES A TRAVÉS DEL TIEMPO

#### CAPÍTULO 1

<b>La época del Virreinato</b> .....	18
<b>Las reformas borbónicas</b> .....	18
Una nueva dinastía en España .....	18
Las reformas en América.....	19
La expulsión de los jesuitas .....	19
<b>La creación del Virreinato del Río de la Plata</b> .....	20
Intendencias y gobernaciones militares .....	20
La flexibilización del monopolio comercial .....	21
<b>La vida en el Virreinato</b> .....	22
Las exportaciones de las estancias ganaderas .....	22
Ciudades, colegios y universidades .....	23
<b>La sociedad virreinal</b> .....	24
Españoles y criollos .....	24
Los grupos sometidos .....	24
Tertulias y pulperías .....	24
<b>Salir</b> .....	25

#### CAPÍTULO 2

<b>La crisis del mundo colonial</b> .....	26
<b>Grandes cambios en el mundo</b> .....	26
Las nuevas ideas de la Ilustración .....	26
La Revolución Industrial inglesa .....	27
La Revolución Francesa .....	27
<b>Las primeras revoluciones en América</b> .....	28
La independencia de los Estados Unidos .....	28
La rebelión de Túpac Amaru .....	29
La independencia de Haití .....	29
<b>Las Invasiones Inglesas al Río de la Plata</b> .....	30
La Primera Invasión .....	30
La Reconquista de Buenos Aires .....	31
La formación de milicias .....	31
La Defensa de Buenos Aires .....	32
Consecuencias de las invasiones .....	32
<b>Salir</b> .....	33

#### CAPÍTULO 3

<b>Revolución e Independencia</b> .....	34
<b>La Revolución de Mayo</b> .....	34
Patriotas y realistas .....	34
Los vecinos se pronuncian .....	35
Nuestro primer gobierno patrio .....	35
<b>Los primeros gobiernos patrios</b> .....	36
La resistencia a Buenos Aires .....	36
El Primer Triunvirato .....	37
La Sociedad Patriótica y la Logia Lautaro .....	37
<b>Las Guerras por la Independencia</b> .....	38
La creación de la Bandera .....	38
San Martín y el combate de San Lorenzo.....	39
Segunda y Tercera Expedición al Alto Perú .....	39
<b>Hacia la Independencia</b> .....	40
El Congreso de Tucumán .....	41
La Declaración de la Independencia .....	41
<b>San Martín y el Plan Continental</b> .....	42
La preparación del Ejército de los Andes .....	42
La liberación de Chile y Perú .....	42
<b>Salir</b> .....	43

#### CAPÍTULO 4

<b>El nacimiento de las provincias</b> .....	44
<b>Las autonomías provinciales</b> .....	44
Los Estados provinciales .....	45
El poder de los caudillos .....	45
<b>Buenos Aires, de la anarquía al orden</b> .....	46
Las reformas de Rivadavia .....	46
La expansión de la frontera y la Ley de Enfitteusis .....	46
<b>Las economías regionales</b> .....	47
El Interior y el proteccionismo.....	47
Buenos Aires y el libre comercio.....	48
El Litoral y la libre navegación de los ríos .....	48
<b>El ciclo ganadero</b> .....	49
Estancias, hacendados y gauchos .....	49
Los mataderos .....	50
Los saladeros .....	50
<b>Salir</b> .....	51

#### CAPÍTULO 5

<b>Unitarios y federales</b> .....	52
<b>El proyecto unitario</b> .....	52
La Guerra contra Brasil y la Ley de Presidencia .....	52
La Presidencia de Rivadavia .....	53
El fracaso del proyecto unitario .....	53
<b>Las guerras civiles</b> .....	54
Rosas, gobernador de Buenos Aires .....	54
La Liga Unitaria y el Pacto Federal.....	55
La derrota de los unitarios .....	55
<b>La Confederación Argentina</b> .....	56
La vuelta de Rosas al poder .....	56
La oposición a Rosas .....	57
Los conflictos exteriores .....	57

Hacia la organización del país .....	58
El Congreso Constituyente de Santa Fe .....	58
<b>Salir</b> .....	59

## LAS SOCIEDADES Y LOS ESPACIOS GEOGRÁFICOS

### CAPÍTULO 6

<b>El territorio de la República Argentina</b> .....	60
<b>La territorio argentino</b> .....	60
<b>La conformación del territorio argentino</b> .....	62
Límites y zonas de frontera .....	62
La delimitación de los límites internacionales .....	63
El reclamo argentino sobre las Islas Malvinas .....	63
<b>La organización del Estado argentino</b> .....	64
La organización de las provincias .....	64
El sistema de gobierno del Estado argentino .....	65
<b>El territorio marítimo</b> .....	66
La Antártida Argentina y las islas del Atlántico Sur .....	67
<b>Las provincias y las regiones</b> .....	68
Área Metropolitana de Buenos Aires (AMBA) .....	68
Características de las regiones de nuestro país .....	70
<b>Salir</b> .....	71

### CAPÍTULO 7

<b>Ambientes y recursos naturales de la Argentina</b> .....	72
<b>Las condiciones climáticas en la Argentina</b> .....	72
Distintas zonas climáticas .....	72
El aire en movimiento: los vientos .....	74
La intensidad de los vientos .....	74
<b>Relieve de la Argentina</b> .....	76
Montañas y sierras .....	76
Llanuras y mesetas .....	76
<b>Ríos y lagos de la Argentina</b> .....	78
Qué son las cuencas .....	78
Lagos y lagunas .....	78
<b>La sociedad y los recursos naturales</b> .....	80
La protección de los recursos y los paisajes .....	80
Recursos naturales renovables y no renovables .....	81
Recursos naturales perpetuos .....	81
<b>Biomás de la Argentina</b> .....	82
La diversidad de ambientes de la Argentina .....	84
<b>Salir</b> .....	85

### CAPÍTULO 8

<b>Los espacios rurales y sus actividades económicas</b> .....	86
<b>La población en los espacios rurales</b> .....	86
Las actividades económicas de la población rural .....	87
<b>Las actividades agropecuarias</b> .....	88
La agricultura .....	88
Dos áreas productivas .....	88
Tres tipos de productores rurales .....	89

La ganadería .....	89
Tipos de ganado .....	89
<b>Otras actividades económicas primarias</b> .....	90
La actividad pesquera .....	90
La explotación forestal .....	90
La minería .....	90
<b>Las actividades económicas primarias y los problemas ambientales</b> .....	92
<b>Salir</b> .....	93

### CAPÍTULO 9

<b>Los espacios urbanos y sus actividades económicas</b> .....	94
<b>La población en los espacios urbanos</b> .....	94
Las necesidades de la población .....	95
Condiciones de vida de la población urbana .....	95
<b>Las actividades económicas secundarias</b> .....	96
La localización de las industrias .....	96
El desarrollo industrial .....	97
Las agroindustrias .....	98
La industria de la construcción .....	98
<b>Las actividades económicas terciarias</b> .....	100
El comercio .....	100
El transporte .....	101
Los servicios .....	101
<b>Los circuitos productivos</b> .....	102
Los circuitos productivos pampeanos .....	102
Los circuitos productivos del Noroeste .....	103
Los circuitos productivos de la Patagonia .....	103
<b>Los problemas ambientales urbanos</b> .....	104
<b>Salir</b> .....	105

## LAS ACTIVIDADES HUMANAS Y LA ORGANIZACIÓN SOCIAL

### CAPÍTULO 10

<b>Derechos humanos y participación ciudadana</b> .....	106
<b>Los derechos humanos</b> .....	106
Los derechos humanos a través del tiempo .....	107
La Declaración Universal de los Derechos Humanos .....	108
El Pacto de San José de Costa Rica .....	109
Necesidad de los tratados internacionales .....	109
<b>Derechos humanos para todos</b> .....	110
Derechos de los niños y los adolescentes .....	110
Los derechos humanos en la Argentina .....	111
<b>Participación ciudadana</b> .....	112
Muchas formas de participar .....	112
<b>Salir</b> .....	113



### LOS MATERIALES Y SUS CAMBIOS

#### CAPÍTULO 1

<b>Las mezclas de materiales</b> .....	116
<b>Los materiales puros y las mezclas</b> .....	116
Los componentes hacen la diferencia.....	116
Los tipos de mezclas.....	117
<b>Las mezclas heterogéneas</b> .....	118
Las suspensiones.....	119
<b>Las mezclas homogéneas</b> .....	120
Una sola fase.....	120
Las aleaciones.....	121
Las soluciones.....	122
Una manera de expresar la concentración.....	122
Las concentraciones cambian.....	123
La solubilidad.....	123
<b>Los métodos para la separación de mezclas heterogéneas</b> .....	124
La tamización, la tría y la imantación.....	124
La filtración y la decantación.....	125
<b>Los métodos para la separación de mezclas homogéneas</b> .....	126
La destilación.....	126
La evaporación.....	127
La cromatografía.....	127
<b>Los usos y las aplicaciones de las mezclas</b> .....	128
Las ventajas y las desventajas del uso de las mezclas.....	128
<b>Salir</b> .....	129

### LOS FENÓMENOS DEL MUNDO FÍSICO

#### CAPÍTULO 2

<b>Los materiales y el sonido</b> .....	130
¿Cómo se produce el sonido?.....	130
<b>La propagación del sonido en materiales en distintos estados</b> .....	131
<b>La reflexión del sonido</b> .....	132
El eco y la reverberación.....	133
La reflexión del sonido en la naturaleza y como herramienta.....	133
<b>Las características del sonido</b> .....	134
El volumen o la intensidad.....	134
La duración.....	134
La altura o el tono.....	135
El timbre.....	135
<b>La audición en los humanos y en otros seres vivos</b> .....	136
Los sonidos audibles y no audibles para los seres humanos y otros seres vivos.....	137
<b>Los instrumentos musicales</b> .....	138
La clasificación de los instrumentos.....	138
<b>El sonido y la luz: fenómenos ondulatorios</b> .....	139
Las ondas mecánicas y las ondas electromagnéticas.....	140
<b>Salir</b> .....	141

#### CAPÍTULO 3

<b>La luz y los materiales</b> .....	142
<b>Las fuentes de luz</b> .....	142
<b>La luz y los materiales</b> .....	143
Las sombras.....	143
<b>La reflexión de la luz</b> .....	144
Los espejos.....	144
Los tipos de espejos y las imágenes.....	145
<b>La refracción de la luz</b> .....	146
<b>Las lentes</b> .....	147
<b>La descomposición de la luz blanca</b> .....	148
<b>Los colores</b> .....	149
<b>La luz y otras radiaciones electromagnéticas</b> .....	150
<b>Salir</b> .....	151

#### CAPÍTULO 4

<b>La fuerza de gravedad y el peso</b> .....	152
<b>Las fuerzas y sus efectos</b> .....	152
<b>La representación de las fuerzas</b> .....	153
<b>La fuerza de gravedad</b> .....	154
<b>El peso</b> .....	155
El peso en el espacio.....	156
<b>La caída de los cuerpos</b> .....	157
<b>El rozamiento</b> .....	158
<b>La flotación</b> .....	159
<b>La medición de las fuerzas</b> .....	160
Las unidades de peso y de masa.....	160
<b>Salir</b> .....	161

### LOS SERES VIVOS

#### CAPÍTULO 5

<b>La diversidad de ambientes</b> .....	162
<b>Los ambientes</b> .....	162
¿Por qué cambian los ambientes?.....	163
<b>Las características y la clasificación de los ambientes acuáticos</b> .....	164
La circulación del agua entre los ambientes.....	164
<b>Los ambientes lénticos y sus características</b> .....	165
<b>Los ambientes lóticos y sus características</b> .....	166
Los ríos.....	166
Los mares y los océanos.....	167
<b>Las adaptaciones de los seres vivos en los ambientes acuáticos</b> .....	168
Las adaptaciones animales.....	168
Las adaptaciones vegetales.....	168
<b>Las relaciones alimenticias en los ambientes acuáticos</b> .....	169
<b>Los ambientes de transición</b> .....	170
Los humedales.....	170
La importancia de los humedales.....	171
Las adaptaciones de los seres vivos en los humedales.....	171
<b>Las personas alteramos los ambientes</b> .....	172
<b>Salir</b> .....	173

## CAPÍTULO 6

<b>Los seres vivos acuáticos</b> .....	174
<b>La diversidad de seres vivos</b> .....	174
<b>Las relaciones alimenticias en el medio acuático</b> .....	175
<b>Las plantas acuáticas</b> .....	176
<b>Las algas</b> .....	177
<b>Los invertebrados acuáticos</b> .....	178
Las características de los invertebrados acuáticos.....	179
Los vertebrados acuáticos.....	180
Los peces.....	180
Los anfibios.....	181
Los reptiles.....	181
Las aves.....	181
Los mamíferos.....	181
<b>El delicado equilibrio de los ambientes acuáticos</b> .....	182
La actividad pesquera.....	182
<b>Salir</b> .....	183

## CAPÍTULO 7

<b>La nutrición en los seres vivos y la alimentación humana</b> .....	184
<b>La importancia de incorporar nutrientes</b> .....	184
Los autótrofos.....	184
Los heterótrofos.....	185
<b>Las estructuras para obtener los alimentos</b> .....	186
<b>La alimentación y la nutrición</b> .....	187
<b>La alimentación en los seres humanos</b> .....	188
La lactancia materna.....	188
Las comidas.....	189
<b>La clasificación de los nutrientes según los requerimientos del cuerpo</b> .....	189
<b>Los grupos de nutrientes</b> .....	190
<b>Los grupos de alimentos</b> .....	191
Las formas de representar los grupos de alimentos.....	191
<b>Las dietas</b> .....	192
Las dietas balanceadas.....	192
Las dietas especiales.....	192
<b>La actividad física y el juego</b> .....	193
<b>Las tablas de crecimiento</b> .....	194
<b>La transformación de los alimentos</b> .....	195
<b>La selección de los alimentos</b> .....	196
Las etiquetas de los productos envasados.....	196
<b>Los métodos de conservación de los alimentos</b> .....	197
<b>Las formas de preparación y conservación de los alimentos en el pasado</b> .....	198
La fermentación.....	198
El secado al sol y la conservación de carnes con sal.....	198
<b>Salir</b> .....	199

## CAPÍTULO 8

<b>La organización del cuerpo humano</b> .....	200
<b>El cuerpo humano como un sistema abierto</b> .....	200
<b>Los procesos involucrados en la nutrición</b> .....	201
<b>El sistema digestivo</b> .....	202
De la boca al estómago.....	202
Del estómago al intestino delgado.....	203
El intestino grueso.....	203
<b>El sistema respiratorio</b> .....	204
El camino del aire en nuestro cuerpo.....	204
El intercambio gaseoso en los pulmones.....	205
La entrada y la salida del aire de nuestro cuerpo.....	205
<b>El sistema circulatorio</b> .....	206
La sangre.....	207
La circulación de la sangre.....	207
<b>El sistema excretor</b> .....	208
La formación y la eliminación de la orina.....	208
<b>Los procesos de relación y regulación</b> .....	209
<b>El sistema endocrino</b> .....	209
<b>El sistema inmune</b> .....	210
Las barreras primarias.....	210
Las barreras secundarias.....	210
Las barreras terciarias.....	211
Las vacunas.....	211
<b>El sistema nervioso</b> .....	212
Las neuronas y la transmisión de la información.....	212
Los órganos de los sentidos.....	213
<b>El sistema osteo-artro-muscular</b> .....	214
El esqueleto y las articulaciones.....	214
Los músculos.....	215
<b>Los sistemas genitales del varón y de la mujer</b> .....	216
<b>Salir</b> .....	217

## LA TIERRA, EL UNIVERSO Y SUS CAMBIOS

### CAPÍTULO 9

<b>La hidrosfera</b> .....	218
<b>Nuestro planeta como sistema</b> .....	218
<b>La importancia del agua</b> .....	219
<b>La cantidad, la ubicación y la distribución del agua en la Tierra</b> .....	220
<b>El agua en movimiento</b> .....	221
<b>El ciclo del agua</b> .....	222
<b>La potabilización del agua</b> .....	223
<b>Los usos y el cuidado del agua</b> .....	224
<b>Salir</b> .....	225



### #Etiquetados en un proyecto

#### Proyectos integradores

Un mapa de artistas.....	226
Basta de ruidos molestos.....	228