## Sumario

	I. LA GESTACIÓN, EL PARTO		*	Apéndice	7
	Y EL PERÍODO NEONATAL			1. El prematuro y la incubadora	7
i.	La gestación	7		La madre ante el hijo prematuro	78
	La historia de un niño tiene una prehistoria	7		¿Existen deficiencias en el prematuro?	78
	El deseo de los padres	8		2. El fórceps y sus supuestas consecuencias	79
	Las expectativas hacia el hijo	9		3. La subnormalidad o minusvalía mental	80
	La situación social de la familia	10		¿Cuáles son las causas de la subnormalidad?.	8
	Psicología del embarazo	10		La rehabilitación	82
	Primer trimestre: incertidumbre y ansiedad.	11		4. El mongolismo	8.
	Segundo trimestre: tranquilidad y bienestar .	13		5. Síndrome de Klinefelter	8.
		13		6. Síndrome XYY	8
	Tercer trimestre: el parto y la separación	17		7. Síndrome de Turner	85
	del hijo	17		8. Hembras multi-X	
	La paternidad	21		9. Parálisis cerebral	86
	El sentido maternal en el hombre	22		7. Taransis cerebrai	01
	Los cambios fisiológicos durante el embarazo.	25		II. EL PRIMER AÑO DEL NIÑO	
	La transmisión del sexo y la herencia genética .	29			
	Apéndice	33	1.	Desarrollo de la motricidad	8
	1. La madre soltera	33		La evolución psicomotriz	8
	2. Las madres adolescentes	34		La maduración neurológica	88
	3. La maternidad en la madurez	35		Los sentidos	90
	4. La adopción	37		La estimulación sensorial y el desarrollo motor.	94
	5. Ante la espera del hijo deficiente	38		Panorama de las adquisiciones motrices	
	6. La planificación familiar	39		en el primer año	94
2.	El parto	41		El primer mes	95
	Entre el dolor y el placer	41		Hasta los cuatro meses	96
	Tipos de parto	42		Entre los cuatro y los siete meses	96
	Clasificación	42		Entre los siete y los doce meses	98
	La importancia de la información	44		El desarrollo evolutivo de la motricidad	- '
	La comunicación madre-hijo	44		(conclusión)	101
	La recuperación posparto	46		Apéndice	104
	Fases del desarrollo prenatal	47		1. Juegos para estimular el desarrollo del bebé.	104
	La fecundación	47		2. Cuando el bebé gatea	100
	El período embrionario y fetal	47		3. Paseos y excursiones con el bebé	107
	El parto: entre la naturaleza y la tecnología	48	2	Desarrollo afectivo	109
	Principales tipos de parto asistido	49	۷.	El origen del placer y del deseo	109
	El nacimiento sin violencia	53		La origen del placer y del deseo	
	Apéndice	55		Las relaciones del objeto	110
	1 Algunas consequencias pricológicas	33		Panorama de la evolución afectiva durante	
	Algunas consecuencias psicológicas  del ambarras	==	٠	el primer año	112
	del embarazo	55		Los tres primeros meses	112
	2. La depresión posparto	56		Entre los tres y los seis meses	114
	3. Los partos múltiples	58		De los seis a los doce meses	115
	4. Parto por cesárea	59		El desarrollo psicoafectivo en el primer año	
	5. Parto distócico	60		(conclusión))	116
٠	El período neonatal	61		Los trastornos de la afectividad durante	
	La adaptación del neonato al medio exterior	61		la lactancia	118
	Necesidades básicas para el neonato	62		Las carencias afectivas durante la lactancia	121
	La dotación sensorial del recién nacido	64		Apéndice	126
	La exploración pediátrica del neonato	66		1. Los trabajos de René Spitz	126
	Rl índice de Apgar	62		2. El baño	126
	Exploración pediátrica de la actividad refleja	68		3. El papel del chupete	128
	Exploración de anomalías metabólicas	70		4. El destete	129
	Exploración de otras alteraciones	71		5. La angustia ante los extraños	130
	El vínculo materno-filial	73	3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	133
	Lactancia materna o artificial:			El hombre y el animal	133
	aspectos psicológicos	74		¿Cómo entra el bebé en el mundo del lenguaje?.	134
	·		~		5
	and the second s			N .	٦

	Comunicación y lenguaje	136		2. Trastornos de alimentación:	
	El llanto del bebé	137		orientaciones y consejos	202
	Panorama de la evolución del lenguaje	138		Anorexia mental	203
	Del nacimiento a los seis meses	138		Obesidad	203
	De los seis a los doce meses	139		Potomanía	204
	La evolución del lenguaje (conclusión)	140		Otras aberraciones	204
	Lenguaje y afectividad	141	2	Desarrollo afectivo	205
	Lenguaje e inteligencia	142	•	De la oralidad a la analidad	205
	El concento de inteligencia	143		El control de los esfínteres	207
	El concepto de inteligencia	146		La ansiedad en el niño	207
	La inteligencia: mitos y realidades				-
	El juego	147		Separaciones no traumáticas	
	Los juguetes del primer año	149		Diversificación de las emociones	209
	Apéndice	153		Apego a ciertos objetos	210
	1. El llanto	153		Apéndice	211
	2. La comprensión del «no» y las primeras			1. Ositos de peluche y otros tesoros	211
	palabras	154		2. Celos infantiles	213
	3. El habla: la relación palabra/cosa	156		3. El chupete a partir de dos/tres años	215
4.	Desarrollo de la personalidad	161	3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	217
	Aportaciones de la psicología	161		El año del lenguaje	217
	El problema de la personalidad	162		Factores fundamentales en la adquisición	
	El concepto de personalidad	164		del lenguaje	219
	¿Qué factores marcan la personalidad			La comprensión, la emisión y la ejercitación	219
	del bebé?	165		Principales fases de la evolución lingüística	221
	Los orígenes de la personalidad	166		El estadio de la palabra-frase	221
	Del nacimiento a los seis meses	166		El estadio de la pre-frase	221
	De los seis a los doce meses	167		La frase gramatical	221
	Individuación y socialización	168		La estimulación de la función verbal	222
	Lenguaje y personalidad	169		Estadios de la inteligencia infantil	
	Imaginario, simbólico y real	169		en el segundo año	223
	El desarrollo de la personalidad (conclusión).	172		El período senso-motor	223
		174		Hasta los dieciocho meses	
	Apéndice	174		La fase de experimentación	
	1. Las minusvalías físicas y su rehabilitación	175			224
	2. Autismo			Entre los dieciocho y los veinticuatro meses	225
	3. El lactante en la guardería	179		La imitación en diferido	
	Apéndice	185		El juego simbólico	225
	Aspectos generales del desarrollo fisiológico	105		Apéndice	
	en el primer año	185		1. Los trastornos del lenguaje	
	Crecimiento	185	4.	Desarrollo de la personalidad	231
	Dentición	186		Del bebé al niño consciente de sí mismo	
	Metabolismo	186		Evolución psicomotriz	
	Aparato digestivo	186		Tolerancia ante las frustraciones	
	Sangre, órganos linfáticos y defensas			Simbolismo: juego y lenguaje	
	ante la infección	187		El inicio de una nueva etapa	
	Riñón	188		Apéndice	
	Sistema nervioso	188		1. Las rabietas	235
				¿Qué actitud conviene tomar	
	III. EL NIÑO DE 1 AÑO			ante las rabietas?	
1	. Desarrollo de la motricidad	189	5.	. Juego y aprendizaje	237
-	El desarrollo físico del niño durante	,		El juego y el desarrollo del niño	237
	el segundo año	189		La relación afectiva con los padres	
	Factores que intervienen en el crecimiento	191		a través del juego	238
	Evolución de las funciones motrices	1/1		Clasificación y características	
	entre 1 v 2 años	192		de los juegos infantiles	238
	Evolución de la marcha	192		Juegos y juguetes para el segundo año	240
	Relaciones visomanuales y auditivomanuales	193		Primer aprendizaje: la escuela infantil	242
		196		Condiciones que debe presentar	
	Importancia del desarrollo motor	200		una escuela infantil	243
	Apéndice	200		Actividades de los niños en la escuela infantil	
	1. La rehabilitación del niño deficiente			Apéndice	
	Cómo planificar la enseñanza por objetivos.	201		Condiciones que debe reunir un juguete	
	La integración del niño deficiente	202		2. El jueguete para el niño enfermo	

## Sumario

(, , )	IV. EL NIÑO DE 2 AÑOS		I a enseñanza pressoalar a martir de la car	
£., .	1. Desarrollo de la motricidad	9	La enseñanza preescolar a partir de los 2 años.  La difícil adaptación	52
i.	El desarrollo físico del niño de los dos	-	¿Qué actitudes pueden ayudarle	53
	a los tres años	9	en su adaptación?	E 4
2	Evolución de las funciones motrices		Areas del primer aprendizaje preescolar	54
	en el tercer año	11	Lenguaje	56
	Evolución de la marcha	11	Hábitos.	56
į	Desarrollo visomanual	11	Nociones lógico-matemáticas	58
	El tono muscular antes de los tres años	14	Motricidad	59 50
	La expresión gráfica en el niño de dos años	15	Motricidad fina	59
	Fase de iniciación	16	Motricidad gruesa	59
	Fase de coordinación sensomotora	16	Apéndice	60
	Fase de expresión acción-motivación	16	1. Ante la hospitalización del niño	64
	Apéndice	19	Reacciones que provoca la hospitalización	64
	1. El niño zurdo	19	Evolución del marco hospitalario infantil	64
	La lateralidad: ¿por qué se es zurdo	17	2. El problema de los niños maltratados	65
	o diestro?	19	Posibles causas del maltrato infantil	65
	Paares v educadores ante el niño zurdo	21	¿Qué tipo de comportamientos	67
2	. Desarrollo afectivo	23	quedan incluidos en el maltrato?	۲0
	El erotismo anal	24	Pautas de actuación y tratamiento	68
	Al final de la fase anal	24	z usuas ac actuation y tratamiento	69
	La sexualidad infantil	26	V. EL NIÑO DE 3 Y 4 AÑOS	
	El concepto de libido	27		
	Las primeras transformaciones	21	1. Desarrollo de la motricidad	71
	de la libido	27	El desarrollo físico a los tres y cuatro años	71
	Educación y afectividad	28	Evolución de las funciones motrices	
	Apéndice	30	de los tres a los cinco años.	72
	1. Trastornos de la fase anal:	30	La flexibilidad de la musculatura	72
	encopresis y constipación	30	El estatismo muscular	73
	Encopresis y constipación funcional	30	Evolución de la independencia	
	Qué se debe y qué no se debe hacer	31	de los grupos musculares	75
3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	33	Evolución de la coordinación de movimientos	
	El lenguale infantil durante el tercer año	33	simultáneos	77
	Efectos del lenguaje sobre el desarrollo	33	La habilidad sensomotriz.	77
	intelectual	34	La evolución del esquema corporal	78
	Egocentrismo, razonamiento y pensamiento	36	Apéndice	82
	El mundo egocéntrico del niño	36	1. El niño hiperactivo o «difícil».	82
	El razonamiento lineal	37	Diagnóstico de la hiperactividad	82
	El pensamiento	37	Tratamiento del hiperactivo	83
	Apéndice	39	2. Desarrollo afectivo	85
	1. El bilingüismo	39	Un niño de tres años	85
	El buinguismo en el niño	39	El estadio fálico	86
4.	Desarrollo de la personalidad	41	Las diferencias sexuales anatómicas	88
	¿Adiestramiento o estimulación?	41	La castración primaria	88
	¿Cómo no interferir en el desarrollo	41	La entrada de la niña en el complejo	
	de la personalidad?	44	de Electra.	89
	¿Quién decide?	<del>44</del>	La entrada del nino en el complejo de Edino	90
	La relación con los objetos	45	Algunas consecuencias prácticas	
	Apéndice	45 46	en la conducta de los niños	90
	1. Castigos y recompensas	46	Consejos y orientaciones a padres y maestros	91
	2. La epilepsia infantil	46 48	Apéndice	96
	ractores que determinan la enilensia	48	1. Las depresiones infantiles.	96
	Diagnóstico de la epilepsia	48 48	2. Reacciones ante el divorcio	
5.	Juego y aprendizaje	<del>4</del> 0 51	o la separación	97
	Juegos y juguetes durante el tercer año	51	Consecuencias y reacciones	
	The state of the s	<i>3</i> 1	a distintas edades	98

	3. La enuresis o micción involuntaria	98	2.	Desarrollo afectivo	161
	Asistencia y pautas de actuación	99		Padres y maestros	161
3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	100		Un niño de cinco años	161
	La maduración del mensaje verbal	100		La prohibición del incesto	164
	Los monólogos o el lenguaje no-interior	102		La universalidad de la prohibición	164
	Palabras, conceptos y pensamiento	103		La resolución edípica en el niño	165
	Lógica y pensamiento	104		La resolución del complejo de Edipo	100
		111			165
_	Apéndice	111		(complejo de Electra)	168
_	1. La tartamudez			Apéndice	
	La rehabilitación de la espasmofemia	112		1. Los miedos infantiles y las fobias	168
4.	Desarrollo de la personalidad	113	3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	171
	Varones y hembras	114		El lenguaje durante la niñez intermedia	171
	Las identificaciones	114		La influencia del entorno escolar y social	172
	La situación edípica	114		Factores del desarrollo intelectual	174
	Interiorización de normas y valores	116		El pensamiento egocéntrico y animista	174
	Experiencias socializadoras	116		El pensamiento animista	175
	Apéndice	119		El razonamiento irreversible y prelógico	177
	1. El hábito de morderse las uñas	119		Hacia el pensamiento reversible y lógico	177
	2. El insomnio	120		La lógica en formación	178
	3. Pesadillas y terrores nocturnos	121		Apéndice	181
5.	Juego y aprendizaje	122		1. La recuperación de los trastornos	
	Los juegos del niño de tres			del habla	181
	y cuatro años	122	4	Desarrollo de la personalidad	183
	La integración del preescolar hasta		т.	Hacia una mayor independencia	183
	los cuatro años	126			184
	La elección de escuela	127		La tipificación sexual	186
		141		Conciencia y moral	
	Escuela laica o confesional, pública	127		Las normas y su adquisición	186
	o privada	127		La escuela y la función del grupo	187
	La escuela renovada	131		La figura del maestro	187
	Áreas y metodología de la etapa preescolar	132		Apéndice	189
	Areas específicas del aprendizaje	133		1. La ayuda del niño en las tareas del hogar	189
	La educación psicomotriz en el parvulario	134	5.	Aprendizaje y escolaridad	191
	Bases del aprendizaje psicomotor	134		El inicio de la escolarización	191
	Apéndice	141		Aspectos materiales y funcionales	
	1. Maria Montessori	141		de los centros docentes	192
	2. Jean Piaget	142		Aspectos pedagógicos generales	
Αj	péndice	143		de la educación básica	193
	Aspectos generales del desarrollo fisiológico			Objetivos y características de la escuela	
	entre 1 y 5 años	143		moderna	193
	Crecimiento	143		Enseñanza primaria y educación básica	194
	Dentición	144		Metodología de la enseñanza básica	196
	Metabolismo	144		Comportamiento escolar a los cinco	
	Aparato digestivo	145		y seis años	196
	Sangre y órganos linfoides	145		Métodos de aprendizaje de la escritura	
	Sistema esquelético			y la lectura	198
		_		El método Montessori	198
	VI. EL NIÑO DE 5 Y 6 AÑOS			El método del aprendizaje global	199
				Los signos numéricos y las bases del cálculo	201
1.	D 11 . J. 1	1 47			201
	Desarrollo de la motricidad	147			204
	Evolución de las funciones motrices			Apéndice	204
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147		Apéndice	
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148		Apéndice	204
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148	6.	Apéndice	204 207
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148	6.	Apéndice	204 207 207
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.	204 207 207 208
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149 150	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar	204 207 207 208 208
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149 150 151	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos	204 207 207 208 208 208
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149 150	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos  El juego dramático	204 207 207 208 208 208 210
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149 150 151 151 154	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos  El juego dramático  Imaginación y aprendizaje	204 207 207 208 208 208 210 211
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años	147 148 148 149 150 151 151 154 156	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos  El juego dramático  Imaginación y aprendizaje  Los juegos con muñecas	204 207 207 208 208 208 210 211 212
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años.  La flexibilidad muscular. El estatismo. Independencia y coordinación musculares. La habilidad sensomotriz y el esquema corporal.  La expresión gráfica. Evolución del grafismo en la edad escolar. Fases evolutivas del grafismo La fase precaligráfica.  Apéndice	147 148 148 149 150 151 151 154	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos  El juego dramático  Imaginación y aprendizaje  Los juegos con muñecas  Apéndice	204 207 207 208 208 208 210 211 212 213
	Evolución de las funciones motrices a los cinco y seis años.  La flexibilidad muscular. El estatismo. Independencia y coordinación musculares La habilidad sensomotriz y el esquema corporal.  La expresión gráfica Evolución del grafismo en la edad escolar.  Fases evolutivas del grafismo La fase precaligráfica.	147 148 148 149 150 151 151 154 156	6.	Apéndice  1. La educación especial para niños deficientes  Juegos y aficiones  Los inicios del juego colectivo  Los primeros grupos.  El grupo familiar  Los grupos mixtos  El juego dramático  Imaginación y aprendizaje  Los juegos con muñecas	204 207 207 208 208 208 210 211 212 213

	VII. EL NIÑO DE 7 Y 8 AÑOS			Apéndice	247
i.	Desarrollo de la motricidad	215		1. Los niños superdotados	247
••	Evolución personal y conducta motriz	215	4.	Desarrollo de la personalidad	249
	La distensión muscular	216		La conciencia de sí mismo	249
	Estatismo y saltos	216		El deseo de agradar	250
	Independencia y coordinación	210		Los padres y los hermanos	250
	de movimientos	217		La relación del niño con los hermanos	252
	La habilidad sensomotriz y el esquema corporal	217		Mayores exigencias en la escuela	253
	La expresión gráfica	220		Apéndice	255
	La fase escritora caligráfica	221		1. Primogénitos e hijos únicos	255
	Apéndice	223	5.	Aprendizaje y escolaridad	256
	Perturbaciones del comportamiento			Objetivos básicos de la escolaridad	257
	y el carácter (niños caracteriales)	223		¿Qué aprende el niño en esta etapa?	258
2.	Desarrollo afectivo	227		La educación integral	260
	La interiorización de la prohibición	227		La relación maestro-alumno	261
	El período de lactancia	228		La atención psicopedagógica	261
	Un niño de siete años	228		La participación de los padres	
	La familia	229		en la escuela	262
	La escuela	229		Cauces para la relación familia-escuela	263
	Los amigos	230		El rechazo escolar	264
	¿Existe conflicto entre los sexos?	230		Formas que puede presentar el rechazo	265
	El grupo y la definición del rol sexual	231		La expresión artística en la escuela	266
	La influencia familiar y social	231		Técnicas y expresión	267
	La coeducación en la escuela	231		La observación, la imaginación	
	Apéndice	233		y la libertad	267
	1. El nacimiento del pudor	233		Apéndice	271
	2. El niño durante la enfermedad	234		1. La dislexia	271
	Meningitis	235	6.	Juegos y aficiones	273
3.	Desarrollo del lenguaje y la inteligencia	237		El juego colectivo	273
	La interiorización del lenguaje	237		La diferenciación de los sexos	274
	Lenguaje y pensamiento	238		Algunos juegos característicos	275
	El estadio de las operaciones concretas	239	•	Juegos de acción y de imitación	275
	Las operaciones concretas	239		Juegos de mesa	276
	El perfeccionamiento de las estructuras			Juegos de inventiva y construcción	276
	operativas	241		El deporte y el escolar	278
	La adquisición de la reversibilidad	241		Funciones formativas del deporte	279
	El concepto de conservación o «invariancia»	242		Apéndice	280
	Seriación y clasificación	243		1. Los niños y la naturaleza	280

## Sumario

	VIII. EL NIÑO DE 9 Y 10 AÑOS		6. Juegos y aficiones	5
1.	Desarrollo de la motricidad	9	Los líderes y el reglamento	5
	Evolución personal y conducta motriz	9	Las funciones del reglamento	5
-1	Flexibilidad y estatismo muscular	10	La discriminación entre los dos sexos	5
	Movimientos independientes y coordinados	10	Deportes y actividad corporal	5
	Habilidad sensomotriz	12	Actividades y juegos dentro del hogar	6
	Evolución del esquema corporal		La paga semanal	6
	y la expresión gráfica	12	Apéndice	6
	Desarrollo de la fase caligráfica escritora	14	1. ¿Lectura o televisión?	6
	Apéndice	17	2. ¿Cómo promover la afición a la lectura?	6
	1. La reeducación psicomotriz	17	Test de Cooper	6
2	Desarrollo afectivo	19	Step tes o test del escalón de Harvard	6
4.	Entre la infancia y la pubertad	19	Carrera de 15 minutos	6
	La encrucijada de los diez años	20	Carrera de 1.000 metros	6
			Test de Léger-Lambert	6
	Pensamiento y afectividad	20	Apéndice	6
	Preferencias y aficiones	21	Aspectos generales del desarrollo fisiológico	٠
	Los primeros noviazgos	22	entre 5 y 10 años	6
	La curiosidad anatómica	22	Crecimiento	6
	Las relaciones de amor	23	Dentición	7
	Apéndice	26	Metabolismo basal y nutrición	7
_	1. La agresividad en el niño	26	Órganos linfoides	7
3.	Desarrollo de la inteligencia	29	Sistema circulatorio	7
	La maduración del pensamiento lógico	29	Sistema esquelético	7
	Las transformaciones y la conservación	30	Musculatura	7
	La memoria y el aprendizaje	31	Sistema nervioso	7
	Factores que favorecen la retención	32	Visión	7
	Tipos de memoria	32	VISION	1.
	Apéndice	35	IX. EL NIÑO DE 11 Y 12 AÑOS	
	1. Cómo apoyar la memoria	35		_
4.	Desarrollo de la personalidad	37	1. Desarrollo de la motricidad	7.
	Entre la infancia y la adolescencia	37	Evolución de la extensibilidad	7.
	Automotivación y autoconciencia	38	Estatismo en equilibrio y en los movimientos	7
	Sentido de la familia	38	Estatismo en los movimientos (saltos)	7
	Desarrollo de la conciencia	39	Independencia y coordinación	
		40	de los grupos musculares	7
	El origen de las reglas	-		
	El origen de las reglas	40	Coordinación de movimientos simultáneos	7
	El origen de las reglas	40 41	Coordinación de movimientos simultáneos La habilidad sensomotriz y el esquema	7
	El origen de las reglas? Cómo madura la conciencia? El interés por las cuestiones sexuales	40 41 42	Coordinación de movimientos simultáneos La habilidad sensomotriz y el esquema corporal	
	El origen de las reglas? Cómo madura la conciencia?	40 41 42 42	Coordinación de movimientos simultáneos  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal El desarrollo fisiológico durante	7
	El origen de las reglas ¿Cómo madura la conciencia? El interés por las cuestiones sexuales La procreación La menstruación Apéndice	40 41 42	Coordinación de movimientos simultáneos  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia	7
	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas.	40 41 42 42 43 43	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica	7
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas.  Aprendizaje y escolaridad	40 41 42 42 43	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice	7
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad	40 41 42 42 43 43	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes	7 7 7 7
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas.  Aprendizaje y escolaridad	40 41 42 42 43 43 45	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice	7 7 7 7 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad	40 41 42 42 43 43 45 45	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes  2. El chico desaliñado  2. Desarrollo afectivo	7 7 7 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad Aspectos generales de la escolaridad Aprendizajes básicos en este período	40 41 42 42 43 43 45 45	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes  2. El chico desaliñado	7 7 7 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa.	40 41 42 42 43 43 45 45	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes  2. El chico desaliñado  2. Desarrollo afectivo	7 7 7 8 8 8 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa.  Los informes escolares	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes  2. El chico desaliñado  2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia	7 7 7 8 8 8 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa.  Los informes escolares	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos	7 7 7 8 8 8 8 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa.	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»  Apéndice	7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa. Los informes escolares  El cambio de colegio.  Cambios por traslado familiar	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48 49 49	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»  Apéndice	7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 9
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa. Los informes escolares  El cambio de colegio. Cambios por traslado familiar Cambios por problemas de rendimiento,	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48 49 49	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»	7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa. Los informes escolares  El cambio de colegio. Cambios por traslado familiar Cambios por problemas de rendimiento, conducta o adaptación	40 41 42 42 43 43 45 46 48 49 49 50 51	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal.  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»  Apéndice  1. Depresión y melancolía en el adolescente. 2. La timidez. 3. Los sentimientos de deformidad	7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9 9
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas.  Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares Evaluación sumativa y evaluación formativa. Los informes escolares  El cambio de colegio. Cambios por traslado familiar Cambios por problemas de rendimiento, conducta o adaptación Cambios por expulsión  Apéndice	40 41 42 42 43 43 45 45 46 48 49 50 51	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal.  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes  2. El chico desaliñado  2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»  Apéndice  1. Depresión y melancolía en el adolescente.  2. La timidez.  3. Los sentimientos de deformidad  3. Desarrollo de la sexualidad.	7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9
5.	El origen de las reglas. ¿Cómo madura la conciencia?  El interés por las cuestiones sexuales. La procreación La menstruación  Apéndice  1. La precocidad fisiológica en las niñas. Aprendizaje y escolaridad  Aspectos generales de la escolaridad  Aprendizajes básicos en este período  Evaluaciones e informes escolares  Evaluación sumativa y evaluación formativa. Los informes escolares  El cambio de colegio. Cambios por traslado familiar Cambios por problemas de rendimiento, conducta o adaptación	40 41 42 42 43 43 45 46 48 49 50 51	Coordinación de movimientos simultáneos.  La habilidad sensomotriz y el esquema corporal.  El desarrollo fisiológico durante la adolescencia  La adolescencia fisiológica  Apéndice  1. El adolescente y los deportes 2. El chico desaliñado 2. Desarrollo afectivo  El final de la infancia  La pubertad y los afectos  El resurgimiento de los complejos  La «edad del pavo»  Apéndice  1. Depresión y melancolía en el adolescente. 2. La timidez. 3. Los sentimientos de deformidad	7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9

	Los cambios físicos de la pubertad  La pubertad femenina	98 99	2.	Desarrollo de la sexualidad	157
	La pubertad masculina	100		de organización psicosexual	157 159
	de la pubertad	100		Los temores femeninos	159
	Los cambios en el deseo sexual	101		El decisivo papel de los padres	162
	La desculpabilización del sexo	102		Apéndice	164
	La masturbación infantil	103		1. Las poluciones nocturnas	164
	La masturbación durante la pubertad	103		2. La coquetería y el narcisismo	165
	Apéndice	105		3. La adolescente anoréxica	166
	1. Educación sexual	105		Tratamiento de la joven anoréxica	167
	Actitudes y orientaciones básicas	105	•	Bulimia	168
4.	Desarrollo de la inteligencia	107	3.	Desarrollo de la inteligencia	169
	El niño de once años	107 108		La inteligencia sometida El razonamiento proporcional	169 170
	La lógica combinatoria	110		El uso de supuestos o proposiciones	171
	El razonamiento hipotético	111		La experimentación científica	172
	El nacimiento de la inteligencia	112		El egocentrismo racional	173
	Los agentes del desarrollo intelectual	112		Los amigos y los enemigos	173
	Apéndice	116		Enemistades y reconciliaciones	175
	1. ¿Prohibir o explicar y razonar?	116		Apéndice	177
5.	Desarrollo de la personalidad	119		1. La sordera: causas y tratamiento	177
	La preadolescencia	119		Tratamiento de la sordera	179
	Bajo el signo de la provisionalidad	120	4.	Desarrollo de la personalidad	181
	El juego y las aficiones	121		La adolescencia	181
	La necesidad de un espacio propio	121		El aislamiento y la reflexión	182
	La relación familiar	122		Los conflictos familiares	183
	La relación entre los dos sexos	123		La propia personalidad	183
	Apéndice	125		La escuela	185
	1. La afirmación del «Yo»: rebeldía	105		La función del maestro	186
	y emancipación	125		La profesión y el futuro	186
,	2. La preocupación por el vestido	126		Apéndice	187
0.	Aprendizaje y escolaridad	129 129		Los hurtos      La hipocondría en la infancia	187
	La educación secundaria	131		y la adolescencia	189
	Objetivos y metodología	132	5	Aprendizaje y escolaridad	191
	Comportamiento escolar a los once y doce años.	133	٥,	Aspectos generales	191
	Aprendizajes escolares de este período	133		Comportamiento escolar a los trece	
	Lenguaje	134		y catorce años	192
	Matemáticas	135		Aprendizajes escolares	
	Ciencias sociales	135		de este período	193
	Ciencias naturales	136		Lenguaje	194
	Lengua extranjera	137		Matemáticas	195
	Las convivencias escolares	138		Ciencias sociales	195
	La convivencia entre el grupo y el profesor	138		Ciencias naturales	196
	Apéndice	142		Lengua extranjera	197
	1. La sobrecarga escolar	142		La orientación profesional (los padres)	198
	2. El niño con gafas	144		Las salidas profesionales	199
	X. EL NIÑO DE 13 Y 14 AÑOS			La orientación profesional (la escuela)	200 203
				Apéndice	203
1.	Desarrollo afectivo	145		2. Ocio y aficiones del adolescente	203
	Un período de crisis	145		2. Octo y afficiones dei adolescente	207
	Las tensiones internas	146 147		XI. EL ADOLESCENTE DE 15 Y 16 AÑOS	
	Disolución de la identidad infantil	149	1.	Desarrollo afectivo	207
	Apéndice	151		Más alla de la familia	207
	1. La sociedad de consumo	151		La adolescencia como hecho social	209
	Su influencia en los adolescentes			La duración de la adolescencia	209
	y algunos elementos de crítica	151		Los conflictos familiares	210
	2. Religión y moral	153		Negociar un contrato	211
_	3. Las sectas religiosas	154		Reconocer el deseo	212

	Apéndice	214	Apéndice	259
	1. La conducta antisocial	214	1. El adolescente y los complejos	259
	2. Sociedad y política	216	2. El suicidio juvenil	261
	Las tribus urbanas	216	5. Aprendizaje y escolaridad	263
	«Graffitis»	218	Aspectos generales	263
2.	Desarrollo de la sexualidad	219	Intereses y motivación	264
•	Hacia la conducta sexual	219	Rasgos del comportamiento escolar	265
	Modalidades de satisfacción	220	Aprendizajes básicos de este período	266
	La masturbación durante la adolescencia	221	Matemáticas	267
	Las prácticas homosexuales	221	Lenguaje	267
	Las prácticas heterosexuales	223	Geografía	267
	La identidad sexual	224	Historia	267
	La relación heterosexual adolescente:		Física y química	268
	algunas peculiaridades	225	Idiomas	268
	Consejos y orientaciones	226	Métodos o técnicas de estudio	268
	Apéndice	228	Horarios de estudio	269
	1. Adolescencia y contracepción	228	Pasos para el estudio de un tema	269
	2. El aborto	229	El fracaso escolar	270
	3. Métodos anticonceptivos	231	Responsabilidades: escuela y sociedad	271
	4. SIDA	233	Apéndice	273
3.	Desarrollo de la inteligencia	239	1. El problema de las drogas	273
•	El preadulto	239	Motivaciones para el consumo	
	Hacia el equilibrio y la razón	241	de drogas	273
	Los estadios del desarrollo cognitivo	241	Drogas blandas y drogas duras	274
	Autonomía y opinión	242	Consumo ocasional y toxicomanía	275
	Del reformador al realizador	243	Dependencia y tolerancia	275
	Consideraciones finales sobre el desarrollo		Consejos a los padres y maestros	276
	intelectual	244	Apéndice	277
	Apéndice	248	Aspectos generales del desarrollo fisiológico	
	1. Los especialistas	248	entre 11 y 16 años	277
	Pedagogos, psicólogos y psicoanalistas	248	Pubertad y adolescencia	277
4.	Desarrollo de la personalidad	251	Factores que influyen en el peso	
••	La crisis de la adolescencia	251	y talla definitivos	278
	En busca de la identidad adulta	252	Cambios en el crecimiento durante	
	La función del grupo	253	la adolescencia	278
	La tendencia a la uniformidad	254	Cambios en los órganos	
	El desprendimiento del medio familiar	255	y caracteres sexuales	279
	Independencia, ¿con o sin límite?	257	Conclusión	280
	El papel de las relaciones familiares	257	A las puertas de la edad adulta	280