

CIHAC. CM- Versión digital
CD-E-64-3353- URNA

COSTA RICA
CORRALES, B.

Bibliografía pedagógica y medios materiales de
enseñanza. San José, CR: Tipografía Nacional,
1896. 44 p.

INSPECCION GENERAL DE ENSEÑANZA—COSTA RICA.

BIBLIOGRAFIA PEDAGÓGICA

Y

Medios materiales de enseñanza

POR

B. CORRALES,
Secretario de la Inspección General.



San José
TIPOGRAFIA NACIONAL

1896

Introducción

Se carece en Costa Rica de un catálogo mas ó menos completo de aquellas obras de pedagogía teórica y aplicada que disfrutan de merecido renombre en el mundo culto. Ello nos anima á dar á la estampa la siguiente lista bibliográfica, que desde luego nos permitimos recomendar á los inspectores y maestros de escuelas, juntas de educación y en general á todos los que intervienen ó se ocupan en la enseñanza primaria. Para formarla no solamente hemos puesto á contribución nuestros escasos conocimientos en la materia, sino que, desconfiando de nuestro propio criterio, hemos consultado trabajos análogos llevados á cabo por insignes pedagogistas contemporáneos, tales como D. Pedro de Alcántara [García y M. F. Buisson.

La institución de *bibliotecas escolares de distrito*—idea que tomó cuerpo bajo la administración Rodríguez, y siendo Secretario de Instrucción Pública el Lic. D. Manuel Vte. Jiménez—entraña en nuestro sentir un adelanto positivo. Ella, en efecto, tiende á promover y estimular la cultura de los maestros, poniendo en sus manos los medios de no quedar rezagados, de elevar su nivel intelectual y ensanchar el círculo de sus conocimientos técnicos.

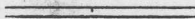
Tras las pequeñas bibliotecas de distrito vendrán—no lo dudamos—las *bibliotecas pedagógicas de cantón*, todavía más ricas, más completas, más nutridas de libros de consulta. Éstas serán el punto de cita, el lazo de unión del cuerpo docente cantonal y al mismo tiempo el núcleo de las conferencias pedagógicas que tarde ó temprano han de establecerse en las villas principales del país. No habiendo aquí suficientes escuelas normales—nervio principal de la educación común en todo país civilizado—aquellos centros pueden hasta cierto punto llenar este lamentable vacío.

Y, supuesto que este humilde trabajo conspira á la realización de tan elevados propósitos, parécenos útil y oportuna su publicación. Sentimos sí no disponer de espacio suficiente para darle toda la amplitud necesaria, para hacer la debida clasificación de los libros con un breve comentario sobre cada uno y presentar algo, en fin, que no desdiga del título, sobrado pretensioso talvez, que le hemos dado.

La segunda parte es una especie de inventario, no muy completo en verdad, de los elementos y medios materiales de enseñanza que mejor aceptación tienen en Europa y los Estados Unidos del Norte, y del que puede sacarse algún partido para el acertado equipo de escuelas y colegios.

Marzo de 1896

PRIMERA PARTE



Bibliografía Pedagógica

A

ACADEMIA ESPAÑOLA <i>Diccionario de la lengua castellana.</i> Madrid, Hernando, 1122 páginas, pesetas.....	28'50
ACADEMIA ESPAÑOLA. <i>Gramática de la lengua castellana.</i> Madrid, Hernando, 1 volumen pesetas.....	4'50
ACHILLE (A. N.) <i>Traité de méthodologie.</i> Namur, Ad. Wesmael-Charlier; 1 vol. en 4.º de 400 págs., francos.	5'00
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>Teoría y práctica de la educación.</i> — Madrid, E. y Gras, 8 vol. en 4.º; los 7 primeros, pesetas.....	36'00
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>Educación de párvulos.</i> Madrid, Hernando, 1 vol. en 4.º de 350 páginas, francos.....	7'00
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>La educación estética y la enseñanza artística en las escuelas.</i> Barcelona, Bastinos, 1 vol. en 8.º de 194 páginas, pesetas.....	2'50
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>Higiene escolar.</i> Madrid, Hernando, 1 vol. en 4.º de 285 páginas, pesetas.....	5'00
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>Educación intuitiva y lecciones de cosas.</i> Madrid, Gras; 1 vol. en 8.º de 270 páginas, pesetas.....	4'00
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>Teorías modernas acerca de la educación física.</i> Madrid, 1 vol. de 136 páginas, pesetas.....	0'60
ALCÁNTARA GARCÍA. <i>La educación popular.</i> Madrid, 1 vol. en 8.º de 72 páginas, pesetas.....	0'30
ALTAMIRA (R.) <i>La enseñanza de la historia.</i> Madrid; 1 vol. en 8.º de 475 páginas, (V. Suárez) pesetas..	5'00
AMICIS (E. de). <i>La novela de un maestro.</i> Madrid, Fé; 2 vol. en 8.º de 534 y 586 páginas; pesetas.....	8'00
ANÓNIMO. <i>Guide pratique pour l'organisation et l'installa-</i>	

	<i>tion des musées scolaires.</i> París, Gedalge; 1 vol. en 8.º de 140 páginas, francos.....	1'50
ARENAL (D ^a C.)	<i>La mujer del porvenir.</i> Madrid, Perié; 1 vol. en 8.º 274 páginas.	
ARENAL (D ^a C.)	<i>La mujer en su casa.</i> Madrid, Gras & C ^a , 1 vol. de 119 páginas, pesetas.....	1'25
ARNÓ (P.)	<i>Cantos escolares.</i> Barcelona, Bastinos; (letra y música), pesetas.....	1'50
AROCENA (C. A.)	<i>Las proyecciones luminosas como medio de enseñanza.</i> Montevideo, Barreiro y hermanos.	
AVENDAÑO Y CARDERERA.	<i>Curso elemental de pedagogía.</i> — Madrid; 1 vol. de 372 páginas.	

B

BAIN (Alexdre.)	<i>L' esprit et le corps;</i> París, Germer-Bailliére, 1 vol. en 4.º de 280 páginas, francos.....	6'00
BAIN (Alexdre.)	<i>Science de l' Education.</i> París, Reinwald, 1 vol. (traducida al castellano, Valencia, Ramón Ortega, en 4.º 726 páginas)	
BALDWIN (J.)	<i>Dirección de las escuelas.</i> New York, Appleton; 1 vol. en 8.º de 430 páginas, (B. del M.) francos.....	9'00
BAGNAUX.	<i>Mobilier, matériel d' enseignement et musées scolaires.</i> París, Delagrave; 1 vol. en 8.º de 84 páginas, francos.....	1'00
BARNARD (H.)	<i>School architecture.</i> New York, 1 vol. en 8.º	
BARNARD (H.)	<i>Report on School architecture.</i> Wáshington. 1 vol. en 8.º	
BARBASTE.	<i>Plan d' étude sur la science de l' homme.</i> París, 1 vol. en 12 de 378 páginas.	
BERT (Paul)	<i>Anatomie et Physiologie animales.</i> París, G. Masson; 1 vol. en 8.º de 378 páginas, francos....	3'50
BERNSTEIN (J.)	<i>Los cinco sentidos.</i> Leipzig, Brochhaus; 1 vol. en 8.º de 270 páginas, francos (?).....	6'00
BERRA (F. A.)	<i>Pedagogía.</i> Montevideo; 1 vol.	
BERRA (F. A.)	<i>Tipos de horario escolar.</i> Montevideo, 1 vol.	
BERRA (F. A.)	<i>Premios.</i> Montevideo; 1 vol.	
BERRA.	<i>Doctrina de los métodos.</i> Buenos Aires, imprenta de la "Nación".	
BERTON.	<i>Enseignement par l' aspect.</i> París, Delagrave; 1 vol. en 18, francos.....	0'30

BERTEMEN Y JIMENO. <i>Escuelas de adultos</i> . Barcelona, Bas- tinos, 83 páginas en 8.º, pesetas.....	1'25
BELLO (A.) <i>Gramática de la lengua castellana</i> . Bogotá, C. Echeverría, edición de R. J. Cuervo, 1 vol. de 420 págs.	
BLACKIE (John Stuart) <i>L' éducation de soi-même</i> . París, Ha- chette, 1 vol. en 8.º de 103 páginas, francos.	2'00
BLANDOT. <i>Maisons d' école de la Belgique</i> . París, Baudry; atlas en folio.	
BLANDOT. <i>Plans de maisons d' école</i> . Huy, Degorce; atlas en 4.º	
BLANCO SÁNCHEZ. <i>Arte de la lectura</i> . Madrid, V. Suárez; 1 vol. en 4.º, pesetas.....	3'00
BOSSUET. <i>Estudios filosóficos</i> , etc.; traducción de N. Nava- rro Calvo; Madrid, N. Sáins, 1 vol. en 4.º de 379 páginas, pesetas.....	5'00
BOURDET (Eug.) <i>Maladies du caractère</i> . París, Germer-Bai- llière, 1 vol. en 4.º de 290 páginas, francos.....	5'00
BOURDET. <i>Principes d' éducation positive</i> . París, 1 vol. en 18 de 278 páginas.	
BOOGAERTS (J.) <i>Exercices méthodiques des travaux sur pa- pier</i> . Bruselas, Eterbeek; 1 vol. en 4.º de 253 pá- ginas (ilustrado)	
BOUILLON (A.) <i>Construction des maisons d' école</i> . París, Hachette; 1 vol. en 8.º	
BONGIOVANNI. <i>Gli edifizii per le Scuole primarie</i> . Roma, 1 vol.	
BORDIER. <i>Pestalozzi</i> . París, 1 vol. en 8.º de 82 páginas.	
BROQUIÉRE (E.) <i>Médecine des accidents</i> . París, Félix Al- can, 1 vol en 16.º de 184 páginas, francos.....	0'60
BROUARD ET DEFODON. <i>Inspection des écoles</i> . París, Ha- chette; 1 vol. en 8.º de 480 páginas, francos.....	3'50
BROUARD ET DEFODON. <i>Inspection des écoles primaires</i> . Pa- ris, 1 vol. en 18 de 218 páginas.	
BRAUN. <i>Gymnastique scolaire en Hollande, Allemagne et dans les pays du Nord</i> . Bailliére, París; 1 vol. en 4.º de 168 páginas, francos.....	3'50
BRAUN (Th.) <i>Manuel de pédagogie</i> . Lieja, 1 vol. en 12 de de 556 páginas.	
BUISSON (F.) <i>Dictionnaire de pédagogie et d' instruction pri- maire</i> . París, Hachette, 4 grandes vol. en folio, francos 48 los dos primeros y 38 los dos últimos.	
BUISSON (F.) <i>Conférences pédagogiques</i> . París. Hachette; 1 vol. en 8.º de 368 páginas, francos.....	3'50
BUISSON (F.) <i>L' instruction primaire à l' Exposition de Vienne</i> ; París, Imp. Nat. 1 vol. en 80.	

BUISSON (F.) *L' instruction primaire à l' Exposition de Philadelphie*. París. Imp. Nat., 1 vol. en 8.º

BURN (R. S.) *On the arrangement, construction and fitting of School-Houses*. Londres, Blackwood; 1 vol. en 4.º

C

CADET.	<i>Lettre sur la pédagogie</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	2'00
CARRÉ.	<i>Les pédagogues de Port-Royal</i> . París, Ch. Delagrave; 1 vol. en 8.º de 348 páginas, francos.....	3'00
CARDERERA (M.)	<i>Diccionario de pedagogía</i> . Madrid, Hernando, 4 tomos en 4.º, pesetas.....	40'00
CARDERERA (M.)	<i>Pedagogía práctica</i> . Madrid, 2 vol. de 250 y 389 páginas.	
CARDERERA (M.)	<i>Principios de educación</i> . Madrid, 1 vol. de 289 páginas.	
CASO (J.)	<i>La enseñanza del idioma</i> . Barcelona, Bastinos, 1 vol. en 8.º de 225 páginas, pesetas.....	2'50
CALKINS (N. A.)	<i>Manual de enseñanza objetiva</i> . New York, Appleton; 1 vol. en 8.º de 380 páginas, francos.....	5'00
CARDOT (E.)	<i>Traité du mobilier scolaire</i> . París, Berthier, 1 vol. en 4.º, francos.....	3'50
CÉSAR-POMPÉE.	<i>Plans modèles pour la construction des maisons d' école</i> . París, Dupont; atlas en folio.	
CÉSAR-POMPÉE.	<i>La maison d' école rurale</i> . París, Dupont, atlas en folio.	
CLAUDE (Alph.)	<i>Utilité de l' enseignement agricole</i> . Toul, 1 vol. en 8.º de 16 páginas.	
COMPAYRÉ (Gabriel.)	<i>Histoire de la pédagogie</i> . París, Delaplane, 1 vol. de 488 páginas en 8.º, francos....	3'50
COMPAYRÉ (Gabriel.)	<i>Histoire critique des doctrines de l' Education depuis le XVI ème siècle</i> . París, Delaplane, 2 vol. en 8.º, francos.....	8'00
COMPAYRÉ (G.)	<i>Notions de psychologie</i> . París, Delaplane; 1 vol. en 8.º, 299 páginas, francos.....	3'00
COMPAYRÉ (G.)	<i>Cours de pédagogie théorique et pratique</i> . París, Delaplane; 1 vol. en 8.º de 468 páginas, francos.....	3'50
COMPAYRÉ (G.)	<i>Organisation pédagogique des écoles primaires</i> . París, Delaplane; 1 vol. en 8.º de 392 páginas,	

francos.....	3'50
COCHERIS (Mme. P. W.) <i>Pédagogie des travaux d' aiguille</i> . París, Delagrave, 1 vol. en 8.º de 287 páginas, francos.....	3'00
COCHERIS (Mme. P. W.) <i>Tableau synoptique des travaux d' aiguille</i> . París, Delagrave, francos.....	15'00
COUTY (E.) <i>Cours élémentaire de dessin</i> . París, Quantin, 30 láminas, francos.....	30'00
CURVEILHIER (L.) <i>Hygiène générale</i> . París, Germer-Bailliè- re; 1 vol. de 192 páginas, francos.....	0'60
CRPIEZ (Ch.) <i>Cours générale de dessin</i> . París, Quantin, 18 modelos en láminas, francos.....	20'00
CRESSON (A. J.) <i>Sur la construction des maisons d' école</i> . Ren- nes, 1 vol. en 8.º	
CUERVO (R. J.) <i>Diccionario de construcción y régimen de la</i> <i>lengua castellana</i> . París, Royer y Chernoviz, (en publicación).	
CUERVO (R. J.) <i>Apuntaciones críticas sobre el lenguaje bogo-</i> <i>tano</i> . Châtres, Durand, 1 vol.	
COIGNET (Mme.) <i>De l' éducation dans la démocratie</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	3'00
COIGNET (Mme.) <i>De la morale dans l' éducation</i> . París, De- lagrave; 1 vol. en 12, francos.....	3'00
CURRIE. <i>La Enseñanza elemental</i> . New York, Appleton; 1 vol. en 8.º. (forma parte de la Bibl. del Maestro)	
CHAVANNES (A. C.) <i>Essai sur l' éducation intellectuelle</i> . Pa- ris, Fishbacher; 1 vol. en 8.º de 134 páginas, fran- cos.....	2'50
CHALAMET (Mme. R.) <i>L' école maternelle</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 8.º de 316 páginas, francos.....	2'50
CHÉSTER (H.) <i>Hints on the building and management of</i> <i>schools</i> . Londres, Chapman and Hall; 1 vol. en 8.º	
CHARBONNEAU. <i>Cours théorique et pratique de pédagogie</i> . Pa- ris, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	2'75

D

DAGUET (Alejandro) <i>Manual de pedagogía</i> , traducción de P. Acuña, Santiago de Chile (Imp. de Cervantes) 1 vol. en 8.º de 272 páginas, pesetas.....	3'50
DARYL (Ph.) <i>Rennnaissance physique</i> . París, Hetzel; 1 vol. en 8.º de 257 páginas, francos.....	3'00

DAUJAT Y DUMONT. <i>Cours de travaux manuels</i> . París, Pierre-Larousse; 1 vol. en 8.º de 320 páginas, francos	3'00
DEMOULIN (Mme. G.) <i>Les sens</i> . París, Hachette; 1 vol. en 4.º de 221 páginas, francos	1'50
DELON (Mme.) <i>Méthode intuitive</i> . París, Hachette, 1 vol. en 4.º de 230 páginas, francos	7'00
DELON (C.) <i>La leçon de choses</i> . París, Hachette; 1 vol. en 8.º de 397 páginas, francos	3'50
DÉTTES (Frédéric) <i>Histoire de l' éducation et de l' instruction</i> ; (traducción del alemán por Rodolfi), Ginebra; 1 vol. en 4.º de 288 páginas, francos	5'00
DIESTERWEG (F. A. G.) <i>Oeuvres choisies</i> . París, Hachette, 1 vol. en 8.º de 298 páginas, francos	3'50
DIVE. <i>Les bibliothèques populaires</i> . Mont-de-Marsan; 1 vol. en 8.º de 16 páginas.	
DUPANLOUP. <i>L' enfant</i> . París, Ch. Donniol; 1 vol. en 12.º de 519 páginas, francos	4'00
DUNN (E.) <i>De la enseñanza</i> . Madrid, Hernando; 1 vol. pesetas	1'75
DUMESNIL (G.) <i>La pédagogie dans l' Allemagne du Nord</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos	1'50

E

EGGER (E.) <i>L' intelligence et le langage chez les enfants</i> . París, Picard, 72 páginas en 4.º, francos	1'50
--	------

F

FEUCHTERSLEBEN. <i>Higiene del alma</i> ; trad. de Monlau. Madrid, Hernando, 1 vol. en 8.º de 143 págs. pesetas	4'50
FERNÁNDEZ FERRÁZ (J.) <i>Primer Congreso pedagógico centroamericano</i> . San José, C. R. Imp. Nacional; 1 vol. en 4.º mayor de 164 páginas	\$ 1-00
FERNÁNDEZ FERRÁZ (J.) <i>Congreso pedagógico hispano portugués americano</i> ; San José, de C. R., 1 vol. en 4.º mayor de XXXVI-122 páginas	\$ 1-00
FITCH. <i>Conferencias sobre enseñanza</i> . New York, Appleton; 1 vol. de 335 páginas (Bibl. del M.)	\$ 1-50

FONSSAGRIVES (J. B.) <i>Education physique des adolescents.</i>	
FONSSAGRIVES (J. B.) <i>Education physique des jeunes gens.</i> (cu 1 vol. en 8.º de 300 páginas, París, Hachette)	
FONSSAGRIVES (J. B.) <i>Higiene de la infancia.</i> Madrid, Flores y Plá, 1 vol. en 4.º de 700 páginas, pesetas...	10'00
FROEBEL (Fed.) <i>La educación del hombre.</i> New York, Appleton; 1 vol. de 344 páginas (B. del M.) francos....	9'00

G

GAGINI (C.) <i>Diccionario de barbarismos de Costa Rica.</i> San José, 1 vol. en 8.º de 604 páginas.....	\$ 3-00
GALINDO (F. E.) <i>Elementos de pedagogía.</i> San Salvador, Imp. Nacional; 1 vol. en 4.º mayor de XV-193 páginas.	\$ 1-00
GINER DE LOS RÍOS Y CALDERÓN. <i>Lecciones de psicología.</i> Madrid, Suárez; 1 vol. en 8.º de 208 páginas, pesetas.....	3'00
GINER (F.) <i>Estudios sobre educación.</i> Madrid, 1 vol. de 197 páginas (Bibl. econ.) pesetas.....	0'50
GINER (F.) <i>Educación y enseñanza.</i> Madrid, 1 vol., en 8.º de 216 páginas, pesetas.....	1'50
GINER (F.) <i>El edificio de la escuela;</i> Madrid, 1 vol. en 16.º de 48 páginas, pesetas.....	0'50
GINER (F.) <i>Campos escolares.</i> Madrid, 39 págs. en 4.º, pesetas	1'00
GILLMAN (F.) <i>Ahorro escolar.</i> Madrid, Hernando; 43 páginas en 8.º, pesetas.....	0'50
GONZÁLEZ HIDALGO. <i>Fisiología é higiene.</i> Madrid, Hernando, 1 vol. en 4.º de 200 páginas, pesetas.....	3'50
GIRARD (Le P.) <i>Langue maternelle.</i> París, Delagrave; 1 vol. de 267 páginas.	
GONZÁLEZ SERRANO (U.) <i>La sensibilidad y los sentidos.</i> Madrid, 1 vol. en 16.º de 200 páginas, pesetas.....	0'50
GONZÁLEZ SERRANO (U.) <i>La asociación como ley general de la educación.</i> Madrid, V. Suárez; 1 vol. en 8.º, pesetas.....	2'50
GONZÁLEZ SERRANO (U.) (en colaboración con A. Posada) <i>La amistad y el sexo.</i> Madrid, V. Suárez; 1 vol. pesetas.....	1'00
GONZÁLEZ SERRANO (U.) (en colaboración con D ^a Conc. Sáiz O.) <i>Cartas.....¿pedagógicas?</i> Madrid, V. Suárez; 1 vol. en 8.º de 383 páginas, pesetas.....	3'00

GUILLAUME (J.) <i>Jardins d' enfants</i> . Bruselas, lib. europea; 1 vol. en 4.º de 75 páginas.	
GUILLAUME (J.) <i>Pestalozzi</i> . París, Hachette, 1 vol. en 8.º de 453 páginas, francos.....	3'50
GOLDAMMER (H.) <i>Méthode de Froebel</i> . París, Sandoz y Fishbacher; 2 vol. en 4.º de 189 y 141 páginas (ilustrados).	
GRÉARD (O.) <i>De l' esprit de discipline dans l' éducation</i> . París, Hachette, 1 vol.	
GRÉARD (O.) <i>L' Instruction primaire à Paris et dans le dép. de la Seine</i> . París, en 8.º, 1 vol. de 302 páginas.	
GRÉARD (O.) <i>Histoire critique des doctrines de l' éducation</i> .—Orleans, en 8.º, 1 vol. de 44 páginas.	
GUYAU. <i>Education et héritage</i> . París, Félix Alcan, 1 vol. en 4.º de 304 páginas, francos.....	5'00

H

HAUTIERE. <i>Psychologie appliquée à l' éducation</i> . París, Félix Alcan, 1 vol. in 8.º de 410 páginas, francos	3'00
HARO (J.) <i>Higiene y medicina doméstica</i> . Madrid, A. Castilla; 1 vol. en 12 de 368 páginas, pesetas.....	2'50
HERNANDO DE PEREDA (C.) <i>La costurera</i> . Madrid, J. M. Pérez; 1 vol. en 8.º de 268 páginas, pesetas.....	3'00
HENNELLE (L.) <i>Écoles primaires étrangères</i> . París, album en folio.	
HERVES AND JOHONNOT. <i>School Houses</i> . New York, Schermerhorn; 1 vol. en 8.º	
HENRION (N.) <i>Les sciences des enfants</i> . París, en 12, 1 vol. de 146 páginas, (ilustrado)	
HIPPEAU. <i>L' instruction publique aux Etats-Unis</i> . París, en 18, 1 vol. de 472 páginas.	
HIPPEAU. <i>L' instruction publique en Angleterre</i> . París, en 12, 1 vol. de 142 páginas.	
HIPPEAU. <i>L' instruction publique en Allemagne</i> . París, en 12, 1 vol. de 446 páginas.	
HIPPEAU. <i>L' instruction publique en Italie</i> . París, en 12, 1 vol. de 442 páginas.	
HIPPEAU. <i>L' instruction publique dans les États du Nord: Suède, Norwège, Danemark</i> . París, en 12, 1 vol. de 124 páginas.	

HIPPEAU.	<i>L' instruction publique en Russie.</i>	París, en 18,	
	1 vol.		
HOOKEE.	<i>Nociones de botánica.</i>	New Yok, Appleton; 150	
	páginas en 12.º, francos.....		1'50
HODGINS (J. G.)	<i>The School Houses; its architecture.</i>	To-	
	ronto, Clark; 1 vol. en 8.º		
HUXLEY (T. H.)	<i>Physiologie élémentaire.</i>	París, Reinwald;	
	1 vol. en 8.º, 410 páginas, francos.....		4'00

I

ISSAURAT (C.)	<i>La pédagogie; son évolution, son histoire.</i>	Pa-	
	ris, Reinwald; 1 vol. en 8.º de 500 págs., francos		6'00

J

JACOBS (J. F.)	<i>Manuel des Jardins d' enfants.</i>	París, Hache-	
	tte; 1 vol. en 4.º mayor de 211 páginas, pesetas..		10'00
JANET (P.)	<i>Cours de morale.</i>	París, Delagrave; 1 vol. en 8.º	
	de 335 páginas, francos.....		3'00
JARRY DE BOUFLÉMONT (H. de)	<i>Manuel de gymnastique.</i>		
	París, Dumaine; 1 vol. de 588 páginas.		
JOLY (H.)	<i>Pédagogie.</i>	París, Delalain; 1 vol. en 8.º de 296	
	páginas, francos.....		3'00
JOLY (E.)	<i>Nouveau cours de philosophie.</i>	París, Delagrave; 1	
	vol. en 8.º de 650 páginas, francos.....		5'00
JOHONNOT.	<i>Principios y prácticas de la enseñanza.</i>	New York,	
	1 vol.(Bibl. del M.).....		\$ 1-50
JULLIEN (M. A.)	<i>Sistema de educación de Pestalozzi; versión</i>		
	de Ballesteros; Madrid, Hernando, 1 vol. en 4.º		
	de 270 páginas, pesetas.....		3'75
JUNOD Y SENGLET.	<i>Gymnastique hygiénique.</i>	París, Sandoz	
	y Fishbacher; 1 vol. en 8.º de 382 páginas.		
JOST.	<i>Le Congrès des instituteurs allemands.</i>	París, Dela-	
	grave; 1 vol. en 12, francos.....		2'00

K

KANT (Em.)	<i>Traité de pédagogie.</i>	París, Félix Alcan; 1 vol. en	
	8.º de 132 páginas, francos.....		1'50

- KERGOMARD (Mme. P.) *L' éducation maternelle à l' école*. París, Hachette, 1 vol. en 8.º de 316 páginas, francos..... 3'50
- KIDDLE, HARRISON Y CALKINS. *Curso graduado de instrucción*. Montevideo, 1 vol. en 8.º de 254 páginas, imp. del Ferrocarril.

L

- LAGRANGE (F.) *Physiologie des exercices du corps*. París, Félix Alcan, 1 vol. en 4.º de 372 páginas, francos... 6'00
- LAGRANGE (F.) *Hygiène des enfants*. París, Félix Alcan, 1 vol. en 8.º de 312 páginas, francos..... 3'50
- LAURENT (F.) *El ahorro*. Madrid, Gras; 1 vol. en 8.º de 138 páginas, pesetas..... 1'00
- LABOULAYE (Ed.) *Conférence sur Horace Mann*. París, en 8.º, 82 páginas.
- LABOULAYE (Ed.) *Société Franklin*. París, en 8.º, 40 páginas.
- LEMOINE (Albert) *L' habitude et l' instinct*. París, Germer-Bailliére; 1 vol. en 8.º de 184 páginas, francos... 2'50
- LEVASSEUR (E.) *L' enseignement de la Géographie à l' école primaire*. París, Hachette.
- LEGOUVÉ (E.) *La lecture en action*. París, F. Hetzel, 1 vol. en 8.º
- LEGOUVÉ. *El arte de la lectura* (trad. Anchorena). Madrid, V. Suárez, 1 vol. en 8.º, pesetas..... 2'00
- LEROY (S.) *L' enseignement agricole en France*. París, Sagnier, en 18, 92 páginas.
- LENORMANT. *Essais sur l' instruction publique*. París, en 12, 416 páginas.
- LEY (F.) *L' enseignement de la grammaire dans les écoles primaires*. París, Ghio, 1 vol.
- LETELIER (V.) *Filosofía de la educación*; 1 vol. en 4.º, pesetas..... 10'00
- LOCKE (J.) *Pensées sur l' éducation*. París, Delagrave, 1 vol. en 8.º de 292 páginas, francos..... 2'50
- LOZANO Y P. DE LA L. (R.) *Higiene de los niños*. Madrid, 1 vol. en 8.º de 240 páginas, pesetas..... 4'00
- LÓPEZ CATALÁN (J.) *La educación de los sentidos*. Barcelona, Bastinos, 1 vol. en 8.º de 182 páginas, pesetas... 2'50
- LÓPEZ CATALÁN (J.) *Arte de educar*. Barcelona, Bastinos, 4 vol. en 8.º de 264, 364, 363 y 235 páginas, pesetas 10'00

LL

LLADÓ (J.) *Gimnástica higiénica*. Barcelona, Bastinos, 1 vol.
en 8.º de 163 páginas, pesetas..... 3'00

M

MAILLET (Eug.) *L' éducation*. París, Eugène Belin; 1 vol.
en 8.º de 678 páginas, francos..... 4'50

MARION (E.) *Leçons de psychologie appliquée à l' éducation*.
París, Armand Colin & C^{ia}; 1 vol. en 8.º de 538
páginas, francos..... 4'00

MARION (E.) *La morale dans l' école primaire*. París, Ar-
mand Colin & C^{ia}., 1 vol. en 8.º de 446 páginas,

MARTIN (Alex.) *Doctrines pédagogiques des Grecs*. París, De-
lagrave; 1 vol. en 12, francos..... 1'25

MASSON (O.) *L' école de Fröbel. Histoire d' un jardin d' enfants*.
París, en 8.º; 1 vol. de 262 páginas, (ilustrado),
francos..... 6'00

MAYO (C.) *Lecciones de cosas*. Madrid, Hernando, 1 vol. en
8.º de 150 páginas, pesetas..... 1'00
francos..... 3'50

MARCHAL (E.) *Conseils pour l' enseignement de la botanique*.
Bruselas, H. Manseaux (3 folletos en 4.º)

MIRÓ (J. R.) *La Historia en las escuelas*. Barcelona, Basti-
nos; 1 vol. en 8.º de 225 páginas, pesetas..... 2'50

MINARD (J.) *Solfège à deux voix égales*. París, Gauthier,
francos..... 2'50

MOREAU (P.) *La folie chez les enfants*. París, F. B. Bailliè-
re; 1 vol. de 444 páginas, francos..... 3'50

MOLESCHOTT (J.) *De la alimentación*. Madrid, 1 vol. en
12.º de 269 páginas, pesetas..... 1'50

MONIN (E.) *La santé*. París, O. Doin, 1 vol. en 16.º de
185 páginas, francos..... 2'50

MONTEIS. *Les enfants aux bains de mer*. París, Baillièrre,
1 vol. en 8.º de 148 páginas, francos..... 2'00

MOSSO (A.) *La peur*. París, Félix Alcan; 1 vol. en 8.º de
179 páginas, francos..... 2'50

MONTESINO. *Manual de párvulos*. Madrid, Hernando; 1
vol. en 8.º de 200 páginas, francos..... 4'00

- MOLTENI (A.) *Emploi des projections lumineuses*. París.
 MUÑOZ Y MADRID. *Libro de lectura según el sistema concéntrico*. Santiago de Chile, Cervantes, 2 vol.
 MUÑOZ HERMOSILLA. *Lengua materna, metodología del lenguaje*. Santiago de Chile, Cervantes, 1 vol.

N

- NARJOUX (F.) *Les écoles publiques; construction et installation*, á saber:
 1º—*France et Angleterre*; 1 vol. en 8.º de 432 páginas.
 2º—*Belgique et Hollande*; 1 vol. en 8.º de 260 páginas.
 3º—*Suisse*; 1 vol. en 8.º de 270 páginas, París, A. Morel, francos..... 21'00
 NARJOUX (F.) *Écoles normales primaires, construction et installation*. París, A. Morel, 1 vol. en 8.º de 320 páginas, francos..... 12'00
 NORLANDER Y MARTIN. *Gymnastique rationnelle suédoise*. París, Delahaye y Lecrosnier; 1 vol. en 4.º de 245 páginas, francos..... 5'00
 NONUS (S. A.) *Bâtiments scolaires*. París, Ducher, 1 vol. en 8.º de 164 páginas, francos..... 5'00
 NÚÑEZ (J. A.) *Las escuelas normales*. Santiago de Chile, 1 vol.

O

- OVERBERG (B.) *Manual de pedagogía*. Valparaíso; 1 vol. de 324 páginas.

P

- PARCZ (Julio) *Historia Universal de la Pedagogía*; traducción al castellano por P. Solís; 2ª edición, Gerona, 1 vol. en 4.º de 310 páginas, francos..... 7'50
 PAROZ (J.) *Enseignement élémentaire*. Neuchâtel, Sttinger; 1 vol. en 8.º de 160 páginas, francos..... 1'50

PASCUAL DE SAN JUAN (D ^a P.) <i>La educación del sentimiento.</i> Barcelona, Bastinos, 1 vol. en 8 ^o de 218 páginas, pesetas.....	2'50
PAPE-CARPANTIER. <i>Enseignement pratique aux salles d' asile.</i> París, Hachette, 1 vol. en 4 ^o de 352 pági- nas, francos.....	6'00
PAPE-CARPANTIER. <i>Conseils pour la direction des salles d'asi- le.</i> París, Hachette, 1 vol. en 12 ^o de 179 pági- nas, francos.....	2'00
PAPE-CARPANTIER. <i>Jeux avec chants.</i> París, Hachette, 1 vol. en 4 ^o de 245 páginas, francos.....	5'00
PAPE-CARPANTIER. <i>Manuel de l'institutrice.</i> París, en 12 ^o , 1 vol. de 272 páginas.	
PÉREZ (Bernardo) <i>J. Jacotot y su método de emancipación in- tellectual.</i> París, Germer-Bailliére; 1 vol. en 8 ^o de 210 páginas, francos.....	3'00
PÉREZ (B.) <i>Los tres primeros años del niño;</i> 1 vol. en 8 ^o de 294 páginas.	
PÉREZ (B.) <i>El niño de los 3 á los 7 años;</i> 1 vol. 4 ^o	
PÉREZ (B.) <i>Th. Tiedemann y la ciencia del niño;</i> 1 vol. (Los tres donde Félix Alcan, París)	
PÉREZ (B.) <i>L'art et la poésie chez l'enfant.</i> París, Félix Al- can, 1 vol. en 4 ^o de 308 páginas, francos.....	5'00
PÉREZ (B.) <i>L'éducation morale depuis le berceau.</i> París, Fé- lix Alcan, 1 vol. en 4 ^o de 320 páginas, francos..	5'00
PÉREZ ZELEDÓN (P.) <i>Informe en su carácter de comisionado de Educación del Gobierno de Costa Rica.</i> San José, Imp. Nacional, 1 vol. en 8 ^o mayor de IV, 151 pá- ginas.....	\$ 1-00
PÉREZ D' ALMEIDA. <i>L' instruction publique au Brésil;</i> París, Delagrave; 1 vol. en 8 ^o . francos.....	7'50
PÉCAUT (Elie) <i>Cours de pédagogie et de physiologie humaines.</i> París, Hachette, 1 vol. en 8 ^o , de 232 páginas, francos.....	2'50
PÉCAUT (E.) <i>Cours d'hygiène.</i> París, Hachette, 1 vol. en 8 ^o de 254 páginas, francos.....	2'50
PESTALOZZI (J. E.) <i>Cómo Gertrudis educa sus hijos;</i> Leipzig, 1 vol. en 8 ^o de 250 páginas.	
PESTALOZZI (J. E.) <i>Leonardo y Gertrudis;</i> Leipzig, 1 vol. en 8 ^o de 278 páginas.	
PELLISSIER. <i>La gymnastique de l'esprit.</i> París, en 8 ^o , 1 vol. de 173 páginas.	
PEDREGAL (F.) <i>La educación gimnástica.</i> Madrid, V. Suárez, 1 vol. en 4 ^o con grabados, pesetas.....	6'00
PLANAT. <i>Règlement pour la construction et l'ameublement</i>	

	<i>des écoles primaires.</i> París, Ducher, 1 vol. en 8º	
PLANAT.	<i>Construction et ameublement des salles d' asile, etc.</i> París, Ducher, 3 vol. en 4º	
PONCE (M. A.)	<i>Nociones de historia de la pedagogia.</i> Valparaíso, 1 vol. en 4º de 213 páginas.	
POMPÉE.	<i>Etudes sur Pestalozzi.</i> París, Ch. Delagrave, 1 vol. en 4º de 408 páginas, francos.....	4'00
POULIKOWKI.	<i>Désideratum d' un cours de Géographie.</i> París, en 8º, 1 vol. de 62 páginas.	
POSADA (A.)	<i>Ideas pedagógicas modernas.</i> Madrid, V. Suárez, 1 vol. en 8º de 354 páginas, pesetas.....	3'00
PREYER (W.)	<i>L' âme de l' enfant.</i> París, Félix Alcan, 1 vol. en 4º de 559 páginas, francos.....	10'00
PRIVAT-DESCHANEL.	<i>Dictionnaire des sciences théoriques et appliquées.</i> París, Delagrave; 2 vol. en 8º, francos	32'00

R

RANDALL (J. P.)	<i>A Handbook of designs containing plans in perspective of Schools, etc.,</i> Chicago, 1 vol. en 8º	
RABOSSON (J.)	<i>L' éducation maternelle d' après les indications de la nature.</i> París, en 8º, 102 páginas.	
RENDU (Eug.)	<i>Manuel de l' enseignement primaire.</i> París, Bailliére, 1 vol. en 4º de 600 páginas, francos...	6'50
RENDU (Eug.)	<i>L' obligation légale de l' enseignement.</i> París, en 8º, 72 páginas.	
REY y HEREDIA.	<i>Elementos de lógica.</i> Madrid, Hernando, 1 vol. en 4º	
REPULLES y VARGAS (E. M.)	<i>Construcción y mueblaje de las escuelas públicas.</i> Madrid, Hernando, 1 vol. de 114 páginas, pesetas.....	5'00
RIBOT (Dr. Th.)	<i>L' héritage psychologique.</i> París, Félix Alcan, 1 vol. en 4º, francos.....	7'50
RIBOT (Th.)	<i>Les maladies de la volonté.</i>	
RIBOT (Th.)	<i>Les maladies de la personnalité.</i> Entrambas en París, Félix Alcan; cada una consta de un tomo en 8º (117 y 174 páginas) y vale francos.....	2'50
RIBOT (Th.)	<i>Psychologie de l'attention.</i>	
RIBOT (Th.)	<i>Les maladies de la mémoire.</i> Ambos libros en 8º, donde Félix Alcan, París, (182 y 169 páginas) francos.....	2'50
RIANT (A.)	<i>Le surmenage intellectuel.</i> París, Bailliére, 1 vol.	

en 8.º de 312 páginas, francos.....	3'50
RIANT (A.) <i>Hygiène scolaire</i> . París, Hachette, 1 vol. en 8.º de 253 páginas, francos.....	3'50
RIANT (A.) <i>Réforme des latrines scolaires</i> . París, J. B. Bailliè-re, 1 vol. en 8.º	
RICHTER (Jean-Paul.) <i>Sur l' Education</i> . París, Delagra-ve; 1 vol. en 12, francos.....	1'00
ROUSSELOT. <i>L' école primaire</i> . París, Delagrave, 1 vol. en 8.º en 120 páginas, francos.....	1'25
ROUSSELOT (P.) <i>Leçons de choses</i> . Abbeville-París, en 12.	
ROUSSELOT (P.) <i>Pédagogie</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	3'00
RIUS (A.) <i>Enseñanza de la doctrina cristiana</i> . Barcelona, Bas-tinos, 1 vol. en 8.º de 215 páginas, pesetas.....	2'50
ROUSSEAU (J. J.) <i>Emilio</i> . Madrid, Antonio Novo; 2 tomos de 339 y 319 páginas, pesetas.....	3'00
ROBLEDO Y COSSÍO. <i>Anuario de primera enseñanza</i> . Madrid; 1 vol. en 4.º de 390 páginas.	
ROBSON (E. R.) <i>School architecture</i> . Londres, J. Murray, 1 vol. en 8.º	
ROBIN (Ch.) <i>Des rapports de l' éducation avec l' instruction</i> . Versailles, 1 vol. en 8.º de 98 páginas.	
ROBIN (Ch.) <i>L' instruction et l' éducation</i> . París, 1 vol. en 8.º de 336 páginas.	



SAMA (J.) <i>Montesino y sus doctrinas de educación</i> . Barcelona, J. y A. Bastinos, 1 vol. en 8.º de 188 páginas, pe-setas.....	1'50
SAMA. <i>Indicaciones de filosofía y pedagogía</i> . Madrid, V. Suárez, 1 vol. en 8.º, pesetas.....	3'00
SAFFRAY. <i>La médecine dans la maison</i> . París, Hachette, 1 vol. en 16.º de 182 páginas, francos.....	0'50
SAFFRAY. <i>Leçons de choses</i> . París, Hachette, 1 vol. en 8.º de 362 páginas, francos.....	2'00
SUBERCAZE (B.) <i>Promenades scolaires</i> . París, Dalalain, 1 vol. en 8.º, francos.....	0'75
SALOMÓN (Otto) <i>La travail manuel dans l' école primaire</i> . París, Armand-Colin; 1 vol. en 8.º de 148 páginas, francos.....	6'00
SAINT-CLAIR (G. de) <i>Sport athlétique</i> . París, Arnoul, 1 vol.	

en 8.º de 385 páginas, francos.....	3'50
SABATIER. <i>Programme d' éducation positive</i> . París, 1 vol. en 8.º de 80 páginas.	
SEIRO Y GONZÁLEZ. <i>Principios de psicología</i> . Orense, Miranda y Pérez, 1 vol. en 8.º de 319 páginas, pesetas	5'00
SELA (A.) <i>Educación del carácter</i> . Barcelona, Bastinos, 1 vol. en 8.º de 200 páginas, pesetas.....	2'50
SHELDON. <i>Lecciones de cosas</i> . New York, Appleton, 1 vol. en 8.º de 355 páginas, (B. del M.) francos.....	9'00
SIMÓN (J.) <i>L' enseignement gratuit et obligatoire</i> . París, 1 vol. de 192 páginas.	
SIMÓN (J.) <i>L' Ecole</i> . París, Hachette, 1 vol. de 437 páginas.	
SLUYS (A.) <i>Méthode de lecture et d' orthographe</i> . Namur, Wesmael-Charlier, 1 vol.	
SLUYS (E.) <i>L' enseignement des travaux manuels</i> . Verrier (Bélgica) 1 vol.	
SOUQUET (Paul) <i>Ecrivains du XVIème siècle</i> . París, Ch. Delagrave, 1 vol. en 8.º de 193 páginas, francos....	1'50
SOCIÉTÉ ROYALE DE MÉDECINE DE BELGIQUE. <i>Hygiène scolaire</i> . Lieja, 1 vol. en 8.º	
SPENCER (H.) <i>Educación intelectual, moral y física</i> . Madrid, 1 vol. en 8.º de 316 páginas, pesetas.....	3'00
(Hay otra edición de Appleton, N. Y.)	
SULLY (James). <i>Psicología pedagógica</i> . (Biblioteca del maestro editada por Appleton de New York)	
SCHÉFER & AMIS (Mmes.) <i>Travaux manuels et économie domestique</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.	3'00
SCHÉFER & AMIS (Mmes.) <i>Travaux du ménage</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	1'00
SCHÉFER & AMIS (Mmes.) <i>Coupe et assemblage</i> . París, Delagrave; en 12, francos.....	12'00
SCHREBER (G. M.) <i>Manual de gimnasia</i> . Madrid, Bailly-Bailliére, 1 vol. en 8.º de 177 páginas, pesetas....	2'50
SCHMITT (E.) <i>La pédagogie du travail manuel</i> . París, Picard et Kaan, 1 vol. en 8.º de 160 páginas, francos.....	2'00
SCHWARS (J. H. C.) <i>Pedagogía</i> . Madrid, A. Calleja, 3 tomos en 12 de 269, 368 y 384 páginas.	

T

TALBOT (E.) <i>Rabelais et Montaigne</i> . París, Delalain, 1 vol. en 8.º de 219 páginas, francos.....	2'50
--	------

TOLCOSA LATOUR. <i>El niño</i> . Madrid, 1 vol. de 208 páginas, pesetas.....	2'00
TORRES CAMPOS (R.) <i>Viajes escolares</i> . Madrid, Fortanet, folleto en 4.º de 55 páginas, pesetas.....	1'00
TORRES CAMPOS (R.) <i>Tratado de higiene escolar</i> . Madrid, Hernando; 1 vol. en 4.º de 285 páginas, pesetas.....	5'00
TRÉLAT. <i>Distribution de la lumière dans les écoles</i> . París, Masson; 1 vol. en 8.º	
THÉRY (A.) <i>Lettre sur la profession d'instituteur</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12, francos.....	3'00

V

VELA IRISARRI (J. M.) <i>El trabajo manual</i> . Guatemala; 1 vol. en 4.º	
VESSIOT (A.) <i>De l'enseignement dans l'école</i> . París, Lecène y Oudin, 1 vol. en 8.º de 26 páginas, francos....	3'50
VAN GELDEREN (A.) <i>Lecciones de pedagogía</i> . Buenos Aires; 1 vol. de 401 páginas.	
VARELA (I. P.) <i>La educación del pueblo</i> . Montevideo; 2 vol. de 324 y 334 páginas.	
VARELA (I. P.) <i>Enciclopedia de educación</i> ; Montevideo, 5 vol. de 680, 636, 643, 640 y 320 páginas	

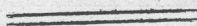
W

WICKERSHAM. <i>Métodos de instrucción</i> . New York, Appleton; 1 vol. en 8.º de 434 páginas, (Bibl. del M.) francos.....	9'00
WYCHGRAU. <i>L'instruction publique des femmes en France</i> . París, Delagrave; 1 vol. en 12 francos.....	4'00

Y

YEVES (C.) <i>Procedimientos para la enseñanza de la gramática en las escuelas</i> . Madrid, Hernando, 1 vol. en 8.º de 159 páginas, pesetas.....	2'00
---	------

SEGUNDA PARTE



Medios materiales de enseñanza.

ADVERTENCIA

Hecho en los cortos ratos que hemos robado á tareas oficiales perentorias, este trabajo—primero que de su clase se da á la estampa en Costa Rica—dista mucho de ser completo y acabado. Necesitaríanse volúmenes para presentar un inventario general y razonado de todos los medios y de todos los recursos y elementos con que cuenta para su difusión la Enseñanza primaria contemporánea.

Este pequeño prontuario, sin embargo, por deficiente é imperfecto que parezca, puede servir de brújula al maestro para acertar en la elección de los elementos que deben componer su pequeño "taller profesional" y determinar, al propio tiempo, á nuestras juntas de educación, á pedir directamente el menaje y material científico que han menester para el equipo de las escuelas, en vez de comprarlos caros y de mala calidad aquí mismo ó de pedirlos por el intermedio de agentes, poco escrupulosos á las veces, y profanos casi siempre en asuntos de enseñanza.

Las pequeñas proporciones del presente folleto nos han obligado á pecar de sobrios tratándose particularmente de artículos menudos de enseñanza, respecto de los cuales apenas si hemos indicado las casas que los fabrican mejores y más baratos. Este vacío, con todo, pueden llenarlo los maestros y juntas pidiendo los catálogos-tarifas, á efecto de lo cual agregamos la dirección de casi todas las casas editoras y constructoras que citamos en ésta y en la primera parte (*Bibliografía*.)

Importa no olvidar que los precios apuntados al margen, bien que tomados de los respectivos catálogos, son apenas aproximados y casi nominales, ya que, según la importancia y magnitud de los pedidos, es corriente en Europa y los Estados Unidos conceder rebajas excepcionales y descuentos que suben muchas veces á un 40 y un 50 por ciento.

Si este trabajo llegara á despertar en las juntas de educación el deseo de mejorar la condición material de las escuelas públicas costarricenses, nuestros anhelos quedarían ampliamente satisfechos y harto bien compensada nuestra labor.

I.—Mueblaje y equipo.

El mueblaje y enseres de enseñanza que se fabrican en los Estados Unidos del Norte, aunque en lo general no tan baratos como los de Europa, responden mejor que éstos á las prescripciones de la Higiene pedagógica. Solidez, comodidad y elegancia son los caracteres distintivos del mueblaje escolar americano. Bien conocidos son entre nosotros los afamados bancos "Triumph" de la firma A. H. Andrews & C^o que por primera vez introdujo—siendo Ministro de Instrucción Pública—el esclarecido educacionista Lic. D. Mauro Fernández.

Creemos, por lo tanto, que para el amoblamiento y equipo completo de nuestras escuelas, debemos acudir de preferencia á las fábricas norteamericanas, salvo para aquellos artículos como material científico, literatura pedagógica, papelería, etc., que hasta hoy constituyen realmente una especialidad europea.

Por la perfección y excelencia de sus muebles,—especialmente,—sobresalen las casas A. H. Andrews & C^o, de New York, Richmond School Furniture C^o, de Richmond, Ind., United States School Furniture C^o de Chicago y Manitowoc Manufacturing C^o, de New York.

A. H. ANDREWS & C^o

Sentimos no tener á la mano los catálogos y tarifas de esta acreditada firma para dar á conocer aquellos artículos y muebles más recomendables y más al alcance de nuestras Juntas de educación. Ellas empero pueden suplir á este vacío dirigiéndose al Director de la misma casa en solicitud de catálogos ilustrados y listas de precios.

RICHMOND SCHOOL FURNITURE C^o

He aquí los tres tipos de bancos escolares que fabrica esta casa.
a)—"Richmond Automatic". Banco de hierro y madera de 1 ó 2 asientos, semejante en forma y mecanismo,—como todos los que siguen,—al pupitre "Triumph", usado en nuestras escuelas y colegios.

Los hay de seis tamaños y precios diferentes, á saber:

Nº 1,	2	asientos	\$ 5-50—1	asiento	\$ 4-50	Edad:	17 á 20 años,
„ 2,	2	„	5-25—1	„	4-25	„	14 á 17 „
„ 3,	2	„	5-00—1	„	4-00	„	11 á 14 „
„ 4,	2	„	4-75—1	„	3-75	„	8 á 11 „
„ 5,	2	„	4-50—1	„	3-50	„	6 á 8 „
„ 6,	2	„	4-25—1	„	3-25	„	5 á 7 „
Traseros (todo tamaño)			4-00—		3-00		

b) —“*Advance*”. Banco de 1 ó 2 asientos igual casi al que precede, del cual sólo difiere un poco en la ornamentación.

Tamaños hay 6 distintos. Precios los que dejamos indicados para el anterior.

c) —“*Richmond Normal*”: especialmente fabricado para colegios y altas escuelas (High Schools). El mismo estilo que los dos anteriores, solo que el cajón para guardar libros y útiles es cerrado enteramente y la tapa está enbisagrada para levantarse á voluntad.

Los hay de uno y dos asientos en 5 números diferentes á saber:

Nº 1—2	asientos	\$ 6-75—1	asiento	\$ 5-50
„ 2—	„	„ 6-50—	„	„ 5-25
„ 3—	„	„ 6-25—	„	„ 5-00
„ 4—	„	„ 6-00—	„	„ 4-75
„ 5—	„	„ 5-75—	„	„ 4-50
Traseros (todo tamaño)		„ 4-00—	„	„ 3-00

Hay bancos largos (recitation seats) del mismo estilo y cuyo precio se calcula por el número de pies longitudinales que tengan, así:

“Rustic setee”, hierro y madera.....	\$ 1-00 el pie
“Folding” „ „	0-80 „
“Standard” madera.....	0-80 „

UNITED STATES SCHOOL FURNITURE CO

Cinco estilos de bancos ofrece esta casa, de 1 ó 2 asientos y todos igualmente buenos y acreditados.

a.) —“*Triumph Automatic*” (marca A. H. Andrews & Co) 1 ó 2 asientos y 6 estaturas diferentes, como sigue:

Nº 1	para adultos
„ 2	„ 15 á 20 años
„ 3	„ 12 á 16 „
„ 4	„ 10 á 13 „
„ 5	„ 8 á 11 „
„ 6	„ 5 á 9 „

Hay traseros y delanteros correspondientes.

En los bancos dobles hay unos con el asiento dividido en dos, de modo que al ponerse de pie un alumno no obligue al compañero á hacer lo mismo. (Muy ventajoso nos parece este sistema).

b).—“*Improved New Triumph*” (con la marca “Andrews”) Uno y dos asientos y tan perfecto en cuanto á forma y mecanismo como el anterior.

Aunque en el catálogo figuran 12 números, en rigor corresponden á las 6 estaturas que siguen:

1— <i>Normal</i>	para adultos
2— <i>High School</i>	15 á 20 años
3— <i>Grammar</i>	12 á 16 „
4— <i>First intermediate</i>	10 á 13 „
5— <i>Second</i>	8 á 11 „
6— <i>Primary</i>	5 á 9 „

Con esta misma marca, bancos largos (recitation), con y sin brazos para tomar notas.

c).—“*Perfect Automatic*”, estilo nuevo y elegante: 1 y 2 asientos y seis números diferentes (traseros correspondientes á cada número).

Nº 1—Para adultos
„ 2—16 á 20 años
„ 3—12 á 18 „
„ 4—10 á 15 „
„ 5—8 á 12 „
„ 6—5 á 8 „

Bancos largos hierro y madera del mismo estilo.

ch).—“*Banco Globo*” (Globe Desk). Muy hermoso, cómodo y elegante; de uno y dos asientos y en 6 tamaños distintos.

Nº 1—16 á 21 años
„ 2—14 á 17 „
„ 3—11 á 15 „
„ 4—9 á 13 „
„ 5—7 á 10 „
„ 6—5 á 7 „

Delanteros: los 6 tamaños correspondientes; traseros 5.

d).—“*New Paragon*”. Banco muy estimado y popular en las escuelas americanas. Es de un solo asiento en los tamaños grandes, y de 1 y 2 en los pequeños, destinados á escuelas primarias. Haylos para 6 estaturas, como quiera que en los catálogos aparecen 6 tamaños principales y 6 intermediarios.

Nº 1—	Adultos.
„ 2—	17 á 20 años.
„ 3—	13 á 16 „
„ 4—	10 á 13 „
„ 5—	7 á 9 „
„ 6—	4 á 6 „

Hay bancos largos "New Paragon" (Recitation Seat).

No poseemos la tarifa de las cinco últimas clases de bancos. Creemos que, con poca diferencia, es la misma que rige para los que construye la Richmond School Furniture Co. Bueno será, en todo caso, tenerla á la vista antes de hacer cualquier pedido.

MANITOWOC MANUFACTURING CO.

Excelentes y de hermosa apariencia, aunque de mecanismo algo más complicado que los de otras casas, (Andrews & Co. p. e.) son los bancos que fabrica la Manitowoc M. f. g. Co. de New York. Aquí es conocido ya el tipo "Oxford" que por medio de los Srs. Flint & Co. trajo el Gobierno para el Almacén Nacional de Enseñanza. Su armadura costó bastante trabajo, fuera de que, debido al pésimo empaque, gran número de ellos llegó roto y completamente inútil. En cambio, á lo que entendemos, los precios de esta firma son más bajos que los de ninguna otra, como se ve de la siguiente tarifa que tomamos de una carta de los Srs. Flint, fecha 4 de agosto de 1891.

Bancos escolares.

Nº 1 y 2,	1 asiento	\$ 2-50	2 asientos	\$ 3-10
„ 3 y 4,	1 „	2-40	2 „	2-95
„ 5 y 6,	1 „	2-30	2 „	2-00
Traseros,	1 „	2-05	2 „	2-70

Los escritorios dobles, con asientos separados, \$ 0-50 adicionales.

ESCRITORIOS PARA MAESTROS.

De la *Richmond School Furniture Co.*

Nº 1—	Con 2 gavetas y pupitre.	\$ 9-00	(57 X 24 pulg.)
„ 13—	„ 1 „ „	8-00	(48 „ 24 „)
„ 6—	„ 1 „ „	7-00	(48 „ 24 „)
„ 10—	„ 2 „ „	7-00	(26 „ 48 „)
„ 9—	„ 2 „ „	6-50	(26 „ 48 „)
„ 11—	„ sólo escritorio	5-00	(24 „ 36 „)
„ 14—	„ 2 gavetas	15-00	(44 „ 26 „)
„ 3—	„ 2 „ „	15-00	(44 „ 26 „)
„ 15—	„ 5 „ „	18-00	(44 „ 26 „)
„ 4—	„ 5 „ „	18-00	(44 „ 26 „)
„ 16—	(P. D.) con 4 gavetas	16-00	(48 „ 24 „)
„ 24—	(P. D.) „ 5 „ y armario	25-00	(32 „ 52 „)

UNITED STATES SCHOOL FURNITURE.

Mesas-escritorios para profesor, las siguientes:

Nº 12—Mesa de 2 gavetas	(46 × 24 pulg.)
„ 9— „ de 2 „ y pupitre	(48 „ 26 „)
„ 2—Escritorio 2 gavetas	(32 „ 23 „)
„ 10— „ 3 „ y pupitre	(48 „ 26 „)
„ 11— „ 3 „ y armario	(50 „ 26 „)
„ 18— „ 5 „	(40 „ 23 „)
„ 15— „ 5 „ y armario	(54 „ 30 „)
„ 16— „ 9 „	(54 „ 30 „)

United States School Furniture Co.—Encerados madera varios tamaños sin caballete. Precios de 3-50 á 12 pesos.

Id. Encerados con caballete, según el tamaño, de 12 á 18 pesos.

Id. Líquido para encerados. La pinta \$ 1-25, el galón \$ 8-00 (1 galón cubre 200 pies cuadrados).

Id. Cepillos para borrar la tiza, marca “Chicago”, la docena \$ 1-25 siendo de lana y \$ 1-00 siendo de algodón.

Id. Campanillas y timbres para clases, varias formas, tamaños y precios.

Id. Campanas para escuela montadas, de \$ 16-00 en adelante según el tamaño y el peso.

Id. Relojes octógonos, con y sin calendario, de \$ 6-50 á \$ 9-00.

Id. Relojes reguladores de \$ 9-50 á \$ 12-00.

Id. Termómetros de \$ 0-50 á \$ 2-50.

Id. Sillas de estudiante, con brazo para tomar notas, 18 á 22 pesos docena.

Id. Microscopios escolares de \$ 3-00 á \$ 7-50.

Hachette, París. Tableros apizarrados, varios tamaños y precios.

Hay también *accesorios para encerados*, como caballetes, compases, transportadores, escuadras, reglas-metros, esponjas, etc., etc. (Véanse catálogos).

Delagrave (Ch.), París. Escritorios para maestro, desmontables para el empaque, con estrado, varios precios, (haya, encino ó pitchpin).

Id. Escritorios con armarios á uno y otro lado, plataforma y atril. Varios precios.

Id. Mesa-banco colonial desmontable, 2 asientos, varios precios.

Id. Banco “Savary” fijo, pies y respaldo de hierro forjado y lo demás de madera. Varios precios.

Id. “Banco normal” de L. Nisius, 1 ó 2 asientos, hierro y madera con respaldo y estante; varios precios.

Delagrave (Ch.) Bancos para anfiteatro con 2, 3, 4, y 5 asientos; de frs. 18'75 á 21'50 cada asiento.

Id. Biblioteca para escuela de campo (L. N.) de abeto ó encino, 125 y 150 frs.

Id. Tinteros de plomo para pupitre, frs. 40 el ciento; de vidrio tapa metálica, frs. 35 el ciento.

Id. Mesas y aparatos para dibujo, de todas formas, tamaños y precios.

Id. Reloj claraboya cuadro negro, con y sin repique, de 30 á 38 frs.

Id. Tablero tríptico, 48 á 55 frs.

Id. Encerados gran surtido. Precios proporcionales á la calidad, forma y tamaño.

Suzanne & Havez. Tableros apizarrados, negros y grises, madera y cartón, con y sin marco (distintos tamaños y precios).

Id. Encerados de contrapeso para anfiteatro. Precio: frs. 75.

Id. Encerados con caballete, etc., apizarrados por ambos lados: 4 tamaños diferentes, desde 25 á 45 frs.

Hay al mismo tiempo todos los accesorios necesarios para el encerado, como tiza, portatiza, caballetes, compases madera, escuadras, transportadores, reglas, pasta para apizarra, etc., etc. (Véanse los catálogos).

Advertimos de paso que la casa Suzanne sobresale en la fabricación de encerados y pizarras de todas clases.

Id. Mesa-banco, modelo de París, hierro y madera, 1 y 2 asientos, de 21 á 39 frs.

Id. Cuadro de honor, por Cougny, artísticamente trabajado.— Puede pedirse montado sobre cartón y con y sin marco negro ó dorado. Vale de 11 á 15 frs. (sin contar las fichas que importan 1 fr. 50 el ciento). Los imprimen con el 1^o título y los meses en castellano.

II.—Material general de enseñanza.

United States School Furniture Co.—Tinta negra en barriles; 5 galones \$ 4-50.

Antoine (N.) et fils. La especialidad de esta casa de París es la fabricación de tinta de escribir. Ofrece varias clases muy aparentes y baratas para el consumo de las escuelas. (Pídanse catálogos, listas de precios y muestras)

Delagrave (Ch.) París. Útiles menudos de enseñanza de todas clases y precios: varillas de monitor, cuadrantes para enseñar la hora, diapasones, registros escolares, campanillas, re-

glas, etc. etc. (En la imposibilidad de pormenorizar todo ó lo mejor que fabrica á este respecto la casa Delagrave, remitimos al lector á los catálogos de material de enseñanza).

Delagrave (Ch.) Accesorios para encerados, tales como caballetes, compases, reglas, tiza, esponjas, *ardoisine* (barniz), etc.

Suzanne & Havez, París. Pizarras naturales distintos tamaños, lisas ó rayadas, con y sin marco. Precio: con marco de abeto, de 14 á 56 frs. el ciento; con marco de haya de 17 á 83 frs. el ciento.

Id. Lápices de piedra ó *pizarrines* de todas clases, formas y precios.

III.—Papelería y útiles de escritorio.

Eagle Pencil Company, New York. Entre las diversas fábricas europeas y americanas que conocemos, ninguna á nuestro entender lleva la palma á ésta en punto de *útiles de escritorio* (menos papelería), como *plumas de acero, lápices, lapiceros, portaplumas, borradores caucho*, etc. Sus artículos son muy variados, de una ejecución perfecta y tan baratos, que no vacilamos en recomendarlos de preferencia á los de cualquiera otra casa. Tarea larga y prolija sería detallar los principales artículos que fabrica la Eagle Pencil, por lo cual seanos permitido remitir al lector á los catálogos, prospectos y tarifas que ella está pronta á remitir á quien los solicita.

Hachette & Cia. París. En punto de *librería, papelería y material científico* para la enseñanza primaria, la casa de Hachette es de las más recomendables que conocemos en Europa, donde, así como en toda la América española, disfruta de antigua y merecida reputación. Su papel, sus libros en blanco y sus cuadernos para escolares, de distintas formas rayados é ilustraciones, son de primera calidad y excesivamente baratos.—Como casa editora de libros en francés y en castellano, casi no tiene rival; con la ventaja de que conoce muy á fondo las necesidades de estos países en materia de educación y procura adaptarse á ellas, ofreciendo á los gobiernos comodidades excepcionales para la provisión de material científico, publicación de libros de texto, etc.

Delagrave (Ch.) París. Papelería y cuadernos en blanco y para escolares de todas clases, formatos y precios, según puede verse en los respectivos catálogos-tarifas.

IV.—Aritmética y sistema métrico.

Hachette & Cía., París. Compendiums métricos para la enseñanza del sistema métrico decimal. Varios tamaños y precios (estos últimos desde frs. 43'80 hasta 144'35).

Id. Tableros contadores de mano de frs. 1 á 2'50. Los hay más grandes de frs. 4'25 á 8'00.

Id. Tablero numerador Pape-Carpantier, de 8 frs. á 18.

Id. Pizarras naturales pulidas, con marco, de frs. 15 á frs. 45 el ciento.

Id. Lápices de piedra (llamados pizarrines) de frs. 3'50 á 4'50 cada diez mil.

Hay pizarras cuadriculadas á 30 frs. el ciento con marco.

(Si se pide aparte el rayado cuesta de 4 á 8 frs. el ciento *extra.*)

Level. Aparato para la demostración del sistema métrico decimal; colección de pesas y medidas con armario, frs. 33'55 (Hachette.)

Delagrave (Ch.) París. Tablero contador "Leroy" frs. 1.

„ „ „Bietrix" con mano frs. 5.

, , , con pié frs. 12.

Id. *Compendiums métricos*, muebles de encina, de 55 á 135 frs.

Dubourgnet, París. *Tableros contadores* con y sin pie 4'20 y 10 frs.

Suzanne y Havez, Paris. Numerador contador, Seguin y Courcelle, (para la numeración de enteros y decimales): caja del maestro, frs. 8; la del discípulo frs. 1'25.

Id. *Tableros contadores* por Pineaux, gran modelo, frs. 8; modelo del discípulo frs. 2.

Id. Compendium métrico con mueble imitación de nogal, frs. 40.

V.—Geometría y dibujo.

United States School Furniture Co.—Colección de 15 sólidos geométricos de madera \$ 4.00.

Id. Colección de 27 formas geométricas madera \$ 3-00.

Jullien. Geometría descriptiva; 32 cartones, 117 piezas, metálicas é instrucciones prácticas. Precio de la colección en caja de madera, frs. 16'50 (Hachette & C^a)

Bougueret. Neceser para dibujo geométrico, compuesto de una caja maderada y una cartera de cartón. La caja frs. 8'50, la cartera frs. 6'50 (Hachette & C^a)

Hachette & Cia., París. Colección de sólidos geométricos compuesta de 16 figuras planas y 7 sólidos en una cajita con tapa de vidrio, frs. 9'00.

Id. Otra colección compuesta de 21 sólidos geométricos que vale según el tamaño, frs. 14 y frs. 35'50.

Id. Colección de poliedros regulares. Son 5 y valen los más grandes frs. 14 y los más chicos 7.

Id. Brújulas caoba de frs. 0'85 á 2'10 la pieza. Las hay en forma de reloj de 2'30 á 2'75 frs.

Id. Colores en cajas; distintos precios.

Id. Gran surtido de cajas y estuches de compases para dibujo, sumamente finos y baratos.

Id. Pequeño escaparate de pinceles (12 docenas surtidas) frs. 14.

Cripiex (Ch.) Curso general de dibujo, etc., 18 modelos en láminas, de 1'05 X 0'74: 20 francos la serie (Quantin, París).

Couty (E.) Curso de dibujo geométrico: 30 láminas frs. 12'00.

Id. Dibujo geométrico y de ornato. Colección de 30 planchas. (Librairies-Imprimeries réunies, París) frs. 30.

Id. Dibujo de adorno y arquitectura, serie completa de 18 modelos, frs. 20 (Ibid.)

Cripiex (Ch.) Ejercicios geométricos, 10 planchas frs. 12'00 (Ibid.)

Delagrave (Ch.) París. Colecciones de sólidos geométricos:

De madera, 0'08 m. frs. 8 (10 sólidos)

De zinc, 0'12 m. frs. 34 (10 „)

Id. Enseñanza del dibujo por Charvet & Pillet. Grandes modelos para fijar en la pared: 64 planchas de 1'20 X 0'80, 48 en negro y 16 en colores de 4, 5 y 6 tamaños distintos. Los primeros valen frs. 1 cu y los últimos 1'50.

Hay, además, el libro del maestro y 5 cuadernos para alumnos á 15 céntimos cada uno y 2 al mismo precio para el dibujo de memoria.

Id. Neceser para la enseñanza del dibujo por Pillet: 1 caja con todos los enseres indispensables, frs. 40.

Foulon y Quantin, París. Especialidad en la fabricación de compases para dibujo geométrico é instrumentos de matemáticas (Pídanse los catálogos).

Seemann (Leipzig y Bruselas). Historia del arte en láminas (337 planchas) vale la edición francesa frs. 44'35.

Suzanne & Havez, París. Sólidos geométricos de zinc m. 0'10 X 0'35, 16 frs. la serie.

De alambie frs. 20 la serie.

VI.—Geografía y Cosmografía.

- United States School Furniture.*—Globo apizarrado de Yale \$ 2.
- Id.* Globo hemisferio n° 75 \$ 3-50, n° 66 \$ 5-00
- Id.* Globo "Standard" „ 114 \$ 13-00
- Id.* Globo "Standard" „ 140 \$ 4-50, n° 110 \$ 7-50
- Id.* Globo "Standard" „ 112 \$ 12-00 (Meridiano).
- Id.* Mapas murales de Johnston: Hemisferio, Estados Unidos, México y parte del Canadá, Europa, Asia, África, América del Sur y América del Norte, 42 x 52 pulg. \$ 30-00.
- Id.* Mapa físico de Monteith \$ 10-00.
- Hachette & C^a.* París. Esferas de Ptolomeo y Copérnico; diámetros y precios variables: unas con círculo de cartón y con círculo y meridiano de cobre otras.
- Bertaux,* París. Especialidad en la fabricación de aparatos y útiles de Geografía y Cosmografía, entre los que nos atrevemos a recomendar los siguientes:
- Globos terrestres en español desde m. 0'08 hasta 0'38 de diámetro, pié de madera negra, rectos, inclinados, medio meridiano, círculos de cartón y de cobre. Su precio varía de frs. 3'50 á 90.
- Globos celestes en español de 0'08 á 0'33 m. de diámetro. Mismo precio é idéntica montura que los terrestres.
- Esferas de Ptolomeo de 11 á 50 milímetros de diámetro, pié de madera negra, círculo cartón ó cobre, columna caoba y meridiano cobre, desde 8 hasta 300 francos.
- Esferas de Copérnico. Las hay por el estilo de las anteriores desde 16 hasta 80 francos.
- Globos terrestres y celestes por Dien y Dubail de 7 á 66 milímetros de diámetro, varias clases y monturas, desde frs. 2'75 hasta 180.
- Globo terrestre por Delamarche. Grande exactitud y acabada ejecución; m. 0'33 á 1 m. de diámetro: de 70 á 150 francos.
- Globo físico de Dubail, de 90 á 200 francos.
- Hay muchos otros globos terrestres y celestes de superior calidad, pero cuyo precio, por desgracia, no está al alcance de la escuela primaria.

Delagrave, París. Los globos, mapas y en general todos los aparatos y medios auxiliares de la enseñanza de la Geografía y la Cosmografía que anuncia esta casa, son particularmente recomendables, fuera de que su baratura los pone al al-

cançe aún de la escuela elemental. Mencionaremos entre otros, los siguientes:

Mapas de Levasseur.

Africa con Australia m.	1'30 × 1'08,	frs.	13'50
Africa.....	„ 1'30 „ 1'08,	„	13'50
Asia.....	„ 1'36 „ 1'10,	„	13'50
América.....	„ 1'65 „ 1'05,	„	13'50

Mapas Magin (m. 1'70 × 1'30)

- 1º—Francia y otros países frs. 15'50
- 2º—Europa física, política é histórica frs. 15'50
- 3º—Planisferio, proyección Mercator, frs. 15'50

Delagrave, Mapamundi (la tierra vista en el espacio); 2 hojas azul y negro, frs. 12'00.

Id. Mundo solar, frs. 14'00

Id. Mapa físico y político de la tierra en 2 hemisferios (m. 1'57 × 1'72) frs. 35'00.

Id. Globo terrestre de Levasseur con accesorios, 1 m. de circunferencia, frs. 38'50.

Id. Globo terrestre escolar por Perigot, m. 1'35 de circunferencia, de 30 á 35 frs.

Id. Hemerómetro (para demostrar el movimiento aparente del sol) frs. 27'50.

Id. Cosmografía móvil por Ch. Henard para conocer los dos movimientos de la tierra (rotación y traslación); tres dimensiones, de 39 á 42 frs.

Fouché (P.) Planisferio celeste. París, E. Bertheaux; hoja impresa en colores, de 6 á 12 frs.

Hement y Ciceri.—Cuadros geográficos. Doce láminas de m. 0'40 × 0'28 en colores, frs. 15 (Delagrave, París).

Hement (Félix). Cuadros astronómicos: 6 láminas frs. 10 (Ibid.)

Lévasseur y Kleinhaus. Carta mural en relieve de Europa, 80 francos; Garcet & Nisius, París.

Laurendeau.—Observatorio de salón. Aparato á modo de teatro de niños por medio del cual se representan hechos astronómicos; frs. 35 con texto explicativo (E. Bertheaux, París).

Naud Evrard. Cartas tipoplásticas: las 5 partes del mundo, con 2 cartas de América; 5 frs. cada mapa. París.

Roggero (G.)—Cartas geográficas en relieve (cartón-piedra)—8 cartas á 1 fr. 50 cada una. Turín, Roux & Favale.

R. Johnston (T.)—Mapas murales escolares. Recomendamos particularmente los 9 primeros de la serie "Large Wall Political

"School Maps," á saber:

- 1º—Carta del mundo, proyección de Mercator;
- 2º—El mundo en hemisferios.
- 3º—Hemisferio oriental.
- 4º—Hemisferio occidental.
- 5º—Europa.
- 6º—Asia.
- 7º—Africa.
- 8º—América del Norte.
- 9º—América del Sur.

Estos mapas, como todos los de Johnston, son universalmente estimados por su claridad y exactitud y lo irreprochable y acabado del trabajo cartográfico. Tienen 53×46 pulgadas, y valen montados y barnizados 12 chelines cada uno. (Rudiman Johnston C^o, London E. C.)

R. Johnston (T.) Geografía elemental. Serie de cartas murales de 53×46 pulgadas, montadas y barnizadas valen 12 chelines cada una. Componen la colección, las siguientes planchas:

- Tierras en perspectiva.
- Definiciones geográficas.
- Brújula de marino.
- Circunferencia y diámetro de la tierra.
- Longitud, latitud y zonas
- Sistema solar.
- Curvatura del mar y estaciones.
- El día y la noche.
- Fases de la luna.

Id. Cartas físicas llamadas "*Wall diagrams for Standards V, VI y VII.*" Muy adecuadas para el estudio de la geografía física en las escuelas primarias. Las 4 planchas montadas valen 12 chelines.

VII.—Ciencias físicas y naturales.

Blanchard (R.)—Colección de cuadros de *Historia natural*; 11 láminas impresas en color de m. o'90 $\times$ o'76, frs. 70. (Hachette & C^a)

Hachette, París.—*Gabinete de física* para las escuelas. Son 3 tamaños distintos y valen 300, 600 y 1000 francos.

Bopp (Prof. C.)—*Gabinetes de física* de varios tamaños y cuyo precio varía entre 125 y 150 francos. Para pormenores dirigirse al mismo profesor Bopp, Stuttgart, Alemania.

- Id.* *Láminas naturales de física.*—Son 43 cuadros de m. 0'75 X 0'58 que importan, según la serie á que pertenecen, entre frs. 8'75 y 12'50. Se venden en casa del autor, Stuttgart.
- Botija (A.) Atlas de Agricultura.* Madrid, Hernando; 36 láminas en folio, pesetas 6.
- Comte (Achille)*—Cuadros de *Historia natural*: 100 láminas en color frs. 500. (Nantes, lib. Charpentier.)
- Cromadko (E.)*—*Cuadros murales de física.* Madrid, Hernando; 18 carteles, pesetas 30.
- Delagrave (Ch.)*, París. *Colección de cuadros de física*, compuesta de 18 cromolitografías finas. Su precio varía de 30 á 58 frs. según que se pidan montados ó barnizados sobre tela.
- Id.* *Cuadros de Historia natural*: 30 asuntos distintos de 22'50 á 25 francos la colección.
- Id.* Treinta asuntos de *Historia natural*, hojas de 0'50 X 0'40 m. iluminadas y montadas en rodillos, frs. 41.
- Deyrolle (Emile)*, París. *Cuadros de Ciencias naturales.*

1ª serie, *Elementos*, 26 cuadros, francos 50

2ª „ *Animales*, 23 „ „ 40

3ª „ *Industrias*, 25 „ „ 95

La colección completa, compuesta de 75 cuadros en cartón, con 535 muestras naturales, frs. 215.

Noé (Ch.)—*Gabinets de física* para las escuelas primarias. Hay tres clases de las cuales importa la más barata 200 frs. Comprenden los aparatos necesarios para el estudio elemental de la pesantez, la hidrostática, hidrodinámica, gases, calor, magnetismo, electricidad estática y dinámica, acústica, mecánica, fotografía y óptica. (Para pormenores solicítense catálogos y prospectos).

- Id.* *Estación meteorológica escolar.* Seis instrumentos, 55 francos.
- Reynolds*, Londres. Mapas de *zoología* y de *botánica*. Londres, ó bien Madrid en casa de Hernando, pesetas 20 cada uno.

VIII.—Lecciones de cosas.

- Nisius.* *Museo de lecciones de cosas*, con armario para la colección, frs. 55 (Delagrave).
- Dorangeon (C.)*—*Museo industrial.* Todos los productos de la industria francesa (más de 1.200 muestras.) Edición castellana, precio 75 frs., mas frs. 8 el estante. (Pídase el prospecto á la casa Delagrave).

- Hachette*, París. Material especial para el método *froebeliano*: 6 dones, juegos de palillos, latitas, etc. (Consúltense los catálogos y prospectos.)
- Id.* *Juegos instructivos* según el sistema de Froebel: plegado, recorte, tejido, picadura, y bordado, bordado en bristol, construcciones con palitos, tegidos mimbre, mosaico, construcciones filigrana, etc., etc. (Detalles y precios en los catálogos.)
- Id.* *Los tres reinos*; pequeña colección escolar compuesta de 187 especímenes clasificados y rotulados, frs. 55, y el estante frs. 55.
- Saffray*. *Museo escolar reducido*. Esta colección, que forman 277 especímenes, mucho más barata que el Museo completo del mismo Dr. Saffray, es suficiente para el estudio práctico de los reinos, vegetal, animal y mineral. Dos cajas frs. 100.
- Delagrave* (*Ch.*) París. Material completo para *Kindergarten* (jardines de niños.) Catorce dones, mas plegados, papel fino, plegadores, etc., etc. (Consúltense el catálogo ilustrado.)
- Id.* Material para *juegos intuitivos* (construcciones de palillos, juegos de anillos, tegidos, bordados, cestería, mosaico, etc.)
- Id.* Cajas de *lecciones de cosas* á frs. 25'00.
- Fourcade*.—*Museo de las escuelas primarias* (67 especímenes geológicos y 3 herbarios) frs. 25—Delagrave, París.

IX.—Fisiología é Higiene.

- Cuyer* (*M.*)—Curso de *anatomía humana*: 12 láminas en color, frs. 35 (Librairies-Imprimeries réunies, París.)
- Duval* (*M.*)—Curso de *anatomía humana* (12 planchas en color de 1 m. 20 X 0'90) frs. 35 (Ibid.)
- Regnard y Johnson*.—Mapas murales de *anatomía y fisiología*. Son dos series compuestas la primera de 5 planchas (m. 0'60 X 0'70) y la segunda de 10 (m. 1 X 0'70.) Vale la colección, sobre tela, frs. 100. (Delagrave, París.)
- Wilson* (*Dr. Andrew*).—*Anatomía humana y fisiología*. Tres cartas murales de 54 X 46 pulg.: barnizadas, á 12 chelines cada una.
- 1ª *Plancha*. Esqueleto; sistema muscular; órganos de la digestión.
- 2ª *plancha*. Organos digestión, circulación y excreción.
- 3ª *plancha*. Sistema nervioso y órganos de los sentidos. (Ruddiman Johnston Co., London, E. C.)

X.—Corte y Costura

Delagrave (Ch.) Enseres y útiles para corte y costura de ropa (medidas, papel para patrones, escuadras, tijeras, neceseres, cuadernos de tela, bustos para taillar, muñecas articuladas y muchos otros artículos que sería prolijo enumerar.) Para formular los pedidos consúltese el catálogo.

Cocheris (Mme. W.P.) Telar modelo, m. 0' 40 × 0' 26, frs. 5-00 (Delagrave.)

Id. Cuadro sinóptico de costura, m. 1' 25 × 0' 95 sobre tela con rodillo.

Charbonnier (Mme. L.) Método de costura, edición costarricense, 30 cuadernos de tela frs. 9-00

Este método ha sido adoptado oficialmente por el Gobierno de Costa Rica. Lo hemos visto aplicado satisfactoriamente en la escuela de niñas que dirige en esta Capital la notable institutriz Sta. Mercedes Montalto (Ch. Delagrave, París.)

Enaux. Telar para tejer, hacer media, tapicería, etc., frs. 1' 25 (los pasadores frs. 0' 25 el paquete.)

Hale (Miss.) Cartas murales de costura; serie compuesta de 18 planchas en colores de $2\frac{1}{2} \times 17\frac{3}{4}$ pulgadas; 2 chelines 6 peniques cada uno. Ruddiman Johnston Co., London E. C.

XI.—Gimnástica

Bouclay, Thomas, Bardou, Clerc y Co., París (*Corderie centrale.*) Esta casa,—muy conocida en Francia,—ha hecho de la construcción de máquinas, aparatos é instrumentos de gimnástica, esgrima y ejercicios militares, su verdadera especialidad. Siendo tan variado el surtido de los que anuncia en sus catálogos, prescindiremos de detalles,—que resultarían incompletos en un trabajo de esta clase,—dejando al lector el trabajo de entenderse con los fabricantes cuando necesite conocer á fondo los artículos y precios de esta acreditada firma.

XII.—Música

Delagrave (Ch.) Armoniums escolares. Un juego teclado fijo y 2 pedales, frs. 175.

Id. Pianos aparentes para escuelas: los hay de 800 y 1150 francos. Los pianos y armoniums conviene encargarlos especialmente á las casas constructoras. Estos instrumentos deben construirse con ciertas precauciones para que puedan resistir á la humedad y á las injurias del clima tropical.

Direcciones de casas editoras y fábricas de mueblaje y material de enseñanza citadas atrás.

<i>A. H. Andrews & Co.</i>	New York
<i>Ad. Wesmael-Charlier</i> , éditeur.....	Namur, Belgique.
<i>Appleton & Cha.</i> editores, 1, 3 y 5 Bond Street.	New York.
<i>Alph. Picard</i> , 82, rue Bonaparte.....	París.
<i>A. Castilla</i> , editor.....	Madrid.
<i>Armand-Colin & Cie.</i> , éditeurs; 1, 3 y 5 rue de Mezières.....	París.
<i>Antonio Novo</i> , editor.....	Madrid.
<i>A. Calleja</i> , editor.....	"
<i>A. Picard</i> , 20 rue Mayet.....	París.
<i>Bastinos</i> , editores, Boqueria 47; San Honorato 3,	Barcelona.
<i>Barreiro & Hos.</i> , editores.....	Montevideo, Uruguay
<i>Baudry & Cie.</i> , éditeurs, 15 rue des Sts.-Pères	París.
<i>Blackwood</i> , editores.....	London, E. C.
<i>Bailly-Baillière</i> , editores, Plaza de Sta. Ana, 10,	Madrid.
<i>Clark</i> , editor.....	Toronto, U. S. A.
<i>Cervantes</i> (Imp. de), calle de la Bandera, 73.	Santiago de Chile
<i>C. Gauthier</i> , 47 rue Richelieu.....	París.
<i>Corderie Centrale</i> , 12 Boulevard Sébastopol.....	"
<i>Ch. Noël</i> , rue Berthollet, 8.....	"
<i>Ch. Barrani</i> , rue des Saints-Pères.....	"
<i>Ch. Donniol</i> , éditeur.....	"
<i>Chapman & Hall</i> , editores.....	London, E. C.
<i>Ch. Delagrave</i> , éditeur, rue Soufflot, 15.....	París.
<i>Dupont</i> , éditeur.....	"
<i>Delalain frères</i> , éditeurs, rue des Écoles, 56.....	"
<i>Ducher</i> , éditeur, rue de Vaugirard, 28.....	"
<i>Dubouguet</i> , boulevard Magenta, 32 bis.....	"
<i>English Gras</i> , Paseo de Recoletos, 15.....	Madrid.
<i>Esterbeck</i> , éditeur.....	Bruxelles.
<i>Emile Deyrolle</i> , rue du Bac.....	París.
<i>E. Berteaux</i> , rue Serpente, 25.....	"
<i>Eagle Pencil Company</i> , 73, Franklin Street.....	New York.
<i>Felix Alcan</i> , éditeur, boulevard St.-Germain.....	París.
<i>Fishbacher</i> , éditeur, rue de Seine, 33.....	"
<i>Flores y Plá</i> , editores.....	Madrid.
<i>Fortanet (R.)</i> , editor, Libertad, 29.....	"
<i>Foulyon & Quantin</i> , rue Malher, 20.....	París.
<i>Grys & Cia.</i> , editores, Plaza de Santa Bárba.	
ra, 2.....	Madrid.

<i>Ghio</i> , éditeur.....	Paris.
<i>Gedatge, jeune</i> , éditeur, rue des Saints-Pères, 75 ..	„
<i>Germer-Baillière</i> , éditeurs, boul. St.-Germain, 108.....	„
<i>G. Masson</i> , éditeur, boul. St.-Germain, 120... ..	„
<i>H. Manseaux</i> , éditeur.....	Bruxelles.
<i>Hernando</i> (G.), editor, Arenal 11.....	Madrid.
<i>Hachette & Cie.</i> , éditeurs, boul. Saint-Germain, 79.....	Paris.
<i>Hetzel</i> , éditeur, boulevard du Port-Royal, 66.. ..	„
<i>J. B. Baillière et fils.</i> , rue d'Hautefeuille, 9.. ..	„
<i>J. M. Pérez</i> , editor, Preciados 13.....	Madrid.
<i>J. Murray</i> , editor.....	London, E. C.
<i>Lecrosnier</i> , éditeur, rue de Seine, 39.....	Paris.
<i>Lecène & Oudin</i> , éditeurs, rue Bonaparte, 17. ..	„
<i>Librairies-Imprimeries réunies</i> , rue St. Benoît, 7.....	„
<i>Morel</i> , éditeur, rue Bonaparte, 13.....	„
<i>Miranda & Pérez</i> , editores.....	Orense, Esp.
<i>Marescq aîné</i> , rue Soufflot, 20.....	Paris.
<i>N. Antoine et fils</i> , rue des Marais, 62.....	„
<i>N. Sáins</i> , editor.....	Madrid.
<i>O. Berthier</i> , boul. St.-Germain, 104.....	Paris.
<i>O. Doïn</i> , éditeur, Place de l'Odéon, 8.....	„
<i>Perié</i> , editor.....	Madrid.
<i>Paul Delaplane</i> , éditeur, rue Monsieur-le-Prince, 48.....	Paris.
<i>Pierre-Larousse</i> , éditeurs, rue du Montparnasse, 19.....	„
<i>P. Arnould</i> , faubourg Montmartre, 17.....	„
<i>Quantin</i> , éditeur, rue Saint-Benoît, 7 y 9.....	„
<i>Ruddiman Johnston Co</i> , Ludgate Square, 7....	London, E. C.
<i>Richmond School Furniture Co</i>	Richmond, Ind.
<i>Reinwald & Cie.</i> , éditeurs, rue de Saints-Pères, 15.....	Paris.
<i>Ramón Ortega</i> , editor, Bajada San Francisco, 11, Valencia.	
<i>Royer & Chernoviz</i> , éditeurs, rue des Grands Augustins.....	Paris.
<i>Schmerhorn</i> , editor.....	New York.
<i>Sttinger</i> , éditeur.....	Neuchâtel,
<i>Suzanne & Havez</i> , rue Malebranche, 5.....	Paris.
<i>Suárez Victoriano</i> , editor, Jacometrezo, 72....	Madrid.
<i>Th. Belin frères</i> , rue Vaugirard, 52.....	Paris.
<i>United States School Furniture Co</i> , Wabash Avenue, 307-309.....	Chicago.

INDICE

	PÁGINAS
Introducción (1ª parte).....	2 y 3
Bibliografía pedagógica.....	7 á 23
Advertencia.....	27 y 28
Mueblaje y equipo.....	29 á 34
Material de enseñanza.....	34 á 35
Papelería y útiles de escritorio.....	35 á 36
Geometría y Dibujo.....	36 á 37
Geografía y Cosmografía.....	38 á 40
Ciencias físicas y naturales.....	40 á 41
Lecciones de cosas.....	41 á 42
Fisiología é Higiene.....	42
Corte y Costura.....	42 á 43
Gimnástica.....	43
Música.....	43
Direcciones comerciales.....	44 á 45
Índine.....	46