

**Mecánica industrial**, por Jariez i Chamvoux.—En la Delegacion universitaria.

**CURSO CIENTÍFICO de Matemáticas, o Matemáticas razonadas i aplicadas, esto es, Aritmética, Álgebra, Geometría analítica de dos dimensiones, Geometría descriptiva, cálculo diferencial e integral, Topografía, Geodesia, Mecánica, Astronomía, construcción de puentes i calzadas, Dibujo de máquinas, Arquitectura, i aplicacion de la Geometría descriptiva al corte de piedras i maderas.**

**Álgebra**, por Bourdon.—En la Escuela Militar.

**Astronomía**, por Moesta.—En la Delegacion.

**Curso completo de Matemáticas**, por Francœur, traducido al castellano por D. Andrés Antonio de Gorbea.—En ambas secciones del Instituto Nacional.

• **Curso de Aritmética científica**, por don Luis Gorostiaga.—Aprobado por el Consejo, en sesiones del 9 de abril de 1853 i del 21 de octubre de 1854, con recomendacion para que se adopte en el Instituto Nacional. [*Anales*, pájs. 97 del tomo 10, i 447 del 11.] Por decreto supremo del 13 de noviembre de 1857 se recomienda a los profesores de Colejios públicos, como obra que puede consultarse útilmente en la enseñanza científica del ramo. [*Anales*, páj. 394 del tomo 14.]

**Geometría descriptiva**, por Leroy.—En la Escuela Militar.

**Geometría**, por Legendre.—En la id.

**Topografía**, por Salneuf.—En la Delegacion.

**Topografía**, por don Agustin Olavarieta.—En la Escuela Militar.

**Trigonometría rectilínea**, por Lambert.—En la id.

**Tratado de Geometría descriptiva**, traducido al castellano por Gorbea.—En la Delegacion i en la Escuela Militar.

• **Tratado de Aritmética científica**, por don Gabriel Izquierdo.—Aprobado por el Consejo, en sesion del 6 de agosto de 1859, para texto de enseñanza en los Colejios, designando con tipo mas pequeño los párrafos cuyo aprendizaje no será obligatorio para los alumnos. [*Anales*, páj. 822 del tomo 16.]

FÍSICA I QUÍMICA JENERAL, QUÍMICA ORGÁNICA, FARMACIA E HISTORIA NATURAL.

• **Apuntes para la introduccion al estudio de la Historia Natural**, por don Adolfo Murillo.—Aprobado por el Consejo co-

mo mui útil opúsculo para despertar interes por el estudio de esta ciencia. [Sesion del 20 de noviembre de 1858.]

**Elementos de Física experimental i de Meteorolojia**, obra en su mayor parte compendiada i reimpressa de la traduccion española del tratado de Física de Pouillet, con varias correcciones i adiciones, etc., por don Ignacio Domeyko.—En la Delegacion universitaria.

\***Elementos de Química orgánica**, por don José Vicente Bustillos.—Adoptada por el Consejo, en sesion del 16 de agosto de 1856, segun el informe de los comisionados para examinarla. [*Anales*, páj. 148 del tomo 7.º]

\***Elementos de Farmacia**, por don José Vicente Bustillos.—Aprobado por el Consejo en sesiones del 15 de diciembre de 1855 i del 16 de agosto de 1856. [*Anales*, pájs. 804 i 805 del tomo 12.]

**Física**, por Ganot.—En la Escuela Normal i en el Instituto Nacional.

**Historia Natural**, apuntes por Philippi.—En la Delegacion.

**Química inorgánica**, por Règnaul.—En la id.

\***Textos de Zoolojia i Botánica**.—Se recomiendan como tales al obra inglesa de Mille Edwards i otra mui célebre de que se usa en los Colejios de Alemania. Sesion celebrada por el Consejo en 27 de abril de 1850. [*Anales*, páj. 183 del tomo 7.º]

MINERALOJÍA, JEOLÓJIA, DOCIMACIA [TRATADO DE ENSAYES I ANÁLISIS], METALURJIA, MENSURA I ESPLOTACION DE MINAS.

**Elementos de Mineralojia**, por don Ignacio Domeyko.—En la Delegacion universitaria.

**Explotacion de Minas**, por Larroque.—En id.

\***Texto para la enseñanza de la explotacion de minas**, el de Ezquerria del Bayo, titulado *Laboreo de Minas*.—Aprobado por el Consejo en sesion del 30 de diciembre de 1854. [*Anales*, páj. 464 del tomo 11.]

**Tratados**, de Ensayes de los minerales de oro, plata, cobre, etc. por las vías seca i húmeda, de Mineralojía, i de Jeolojía i Jeometría subterránea; por don Ignacio Domeyko.—Adoptados por decreto supremo de 15 de febrero de 1843. [*Anales*, páj. 12 del tomo 1.º]

#### GUERRA I MARINA.

**Código de señales**, segun el sistema del capitan Marryat.—Mandado observar por decreto de 25 de mayo de 1846, espedido por el

Comandante jeneral de Marina. [Véase la obra titulada Recopilacion de las disposiciones relativas a la Marina Nacional.]

**Fortificacion pasajera**, por Noizet.—En la Escuela Militar.

**Guia del instructor** para la enseñanza del soldado en treinta dias, por Armand Legros, i traducida del frances al castellano por don Justo Arteaga.—Adoptada para la instruccion de los cuerpos del del ejército i milicias, por decreto supremo del 23 de julio de 1845. (*Boletin*, páj. 106 del tomo 13.)

**Ordenanza jeneral del ejército chileno**.—En la Escuela Militar.

---

## FACULTAD DE MEDICINA.

### ANATOMIA.

**Lauth**, Manual del disector anatómico, 2 tomos 4.º.—En la Delegacion.

### ANATOMIA DE REJIONES.

**Blandin**, Tratado de Anatomía de rejiones i topográfica. 2 tomos 4.º.—En la id.

### FISIOLOGIA.

**Curso elemental de Fisiología**, adaptado al uso de la escuela chilena por Vicente A. Padin; a mas algunos apuntes del profesor, i como de consulta la obra siguiente :

**BECLARD**, Tratado elemental de Fisiología humana. 1 tomo 4.º.—En la id.

### HIGIENE.

**Deslandes**, Compendio de Higiene privada, i algunos apuntes del profesor. 4 tomos 8.º pequeño.—En la id.

**Curso popular de Higiene**: traduccion al castellano de la obra *El Tío Tomás*.—En las Bibliotecas populares.

**Elementos de Higiene al alcance de los niños**, por el doctor Noguera. Planas.—En las Bibliotecas populares.

### PATOLOGIA INTERNA.

**Tratado elemental i práctico de Patología interna**, por A. Gussalle. 4 tomos 4.º mayor.—En la Delegacion.

## PATOLOGIA ESTERNA.

**Nuevos elementos de Patología** médico-quirúrgica, o tratado práctico i teórico de Medicina i Cirujía, por Roche Sanson i Lenoir. 6 tomos 4.º—En la id.

## TERAPÉUTICA I MATERIA MÉDICA.

**Trousseau i Pidoux**, Tratado de Terapéutica i materia médica, 4 tomos 4.º—En la id.

## CLÍNICA INTERNA.

**Lecciones orales** del profesor a la cabecera del enfermo.—En la id.

## CLÍNICA ESTERNA.

Id. id.—En la id.

## CIRUJÍA O MEDICINA OPERATORIA.

**Manual de Medicina operatoria**, 2 tomos 4.º, por Malgaigne.

## OBSTETRICIA.

**Tratado teórico i práctico del arte de Obstetricia**, 3 tomos 4.º, por Cazeaux.—En la id.

## MEDICINA LEGAL I TOXICOLÓJIA.

**Tratado de Medicina i Cirujía legal** teórica i práctica, seguida de un compendio de Toxicología, 3 tomos 4.º, por Mata.—En la id.

## VACUNACION.

**Tratado** escrito por don Manuel Grajales.—En la Escuela Normal de preceptores.

## FACULTAD DE LEYES I CIENCIAS POLÍTICAS.

## DERECHO NATURAL.

\***Curso de Derecho Natural**, por don Ramon Briseño, profesor del ramo en la Delegacion universitaria. 2.ª edicion.—(Sobre la aprobacion universitaria de este texto, véase *Filosofía* en la seccion correspondiente.)

## DERECHO PUBLICO CONSTITUCIONAL TEÓRICO I POSITIVO.

\***Elementos** de Derecho público constitucional teórico, positivo i político, arreglados i adaptados a la enseñanza de la juventud ame-

ricana, por José V. Lastarria.—Aprobados por el Consejo en sesiones del 23 de diciembre de 1848 i de la del 13 de enero de 1849. (*Anales*, páj. 52 del tomo 5.º, i *Gaceta de los Tribunales* correspondiente a este último año).

**Constitucion de la República de Chile**, jurada i promulgada el 25 de mayo de 1833.—En la Delegacion universitaria i en la Escuela Normal de preceptores se estudia, auxiliada de estas dos obras: “La Constitucion política de Chile, comentada por José V. Lastarria”; i los “\*Comentarios sobre la Constitucion política de 1833, por Manuel Carrasco Albano.”

## DERECHO PÚBLICO ADMINISTRATIVO POSITIVO.

\***Principios elementales** de Derecho administrativo chileno, adaptados a la enseñanza del ramo en el Instituto Nacional, siguiendo el plan de varios autores, por don Santiago Prado.—Aprobados por el Consejo en sesion del 5 de mayo de 1860.

## DERECHO PÚBLICO INTERNACIONAL O DE JENTES.

**Principios de Derecho internacional**, por don Andrés Bello.—En la Delegacion universitaria.

## DERECHO CIVIL ROMANO.

**Instituciones del Derecho romano**, segun la Instituta de Justiniano: anónimo que se atribuye a don Andrés Bello.—En la Delegacion.

## DERECHO CIVIL PATRIO.

**Código Civil** de la República de Chile.—En la Delegacion.

## DERECHO PENAL, TEÓRICO I POSITIVO.

**Teoria del Derecho penal**.—Extracto de las obras de Bentham, adaptado a la enseñanza de los alumnos del Instituto Nacional.—En la Delegacion.

**Libro segundo del Prontuario de los juicios**, por Vila.—En la Delegacion.

## DERECHO COMERCIAL.

**Ordenanzas** de la ilustre Universidad i casa de contratacion de la Villa de Bilbao.—Algunos capítulos en la Delegacion universitaria.

**Lei** sobre procedimientos ejecutivos del 8 de febrero de 1837, i lo

poco qué sobre la misma materia dispone el Código Civil.—En la Delegacion.

## DERECHO MINERAL.

**Reales Ordenanzas** para la direccion, réjimen i gobierno del importante cuerpo de Minería de Nueva España (Méjico) etc.—Unos pocos capítulos en la Delegacion.

## PRÁCTICA FORENSE.

**Prontuario de los juicios**, por don Bernardino Antonio Vila.—En la Delegacion universitaria.

## ECONOMÍA POLÍTICA.

**Tratado teórico i práctico de Economía Política**, por don Juan Gustavo Courcelle Seneuil, traducido al castellano por don Juan Bello.—En la Delegacion.

## FACULTAD DE TEOLOGÍA I CIENCIAS SAGRADAS.

## DOCTRINA I MORAL CRISTIANAS.

\***Catecismo explicado del señor García Maso**.—Aprobado i recomendado por el Consejo, en sesion del 16 de marzo de 1850, para que sirva a los maestros en las explicaciones que deben dar a sus discípulos. (*Anales*, páj. 171 del tomo 7.º)

**Catecismo de la doctrina cristiana**, por Fr. José Benitez.—Adoptado, por decreto supremo del 19 de octubre de 1850, para texto de enseñanza en los Colejios. [*Anales*, páj. 115 bis del tomo 7.º]

**Catecismo de la doctrina cristiana**, por don José Raimundo Cisternas.—Aprobado por el Consejo, en sesion del 28 de julio de 1855, para texto de enseñanza. (*Anales*, pájs. 263 i 488 del tom. 12.) --En un informe al Gobierno, sobre el mérito comparativo de ambos Catecismos, el de Benitez i Cisternas se le dice que no hai entre ellos una diferencia bastante notable ni respuestas bien exactas, i que aun en el primero se encuentra una errata considerable. (Sesion del 24 de abril de 1858.)

\***Catecismo de la doctrina cristiana**, por el padre Gaspar Aste-te.—Recomendado por la Facultad i el Consejo en sesion del 27 de diciembre de 1862.)

- Catecismo de la doctrina cristiana**, por Caprara, traducido del frances por don Manuel Salas Corvalan.—Se usa todavía en algunas escuelas.
- Catecismo de la doctrina cristiana**, por Lamé Fleury.—Se usa todavía en algunas escuelas.
- \***Catecismo de la doctrina cristiana**, por don José Ramon Saavedra, 1.ª i 2.ª edicion.—Aprobado por el Consejo en sesiones del 15 de mayo de 1856 i del 28 de marzo de 1862, i recomendado como preferente a todos los otros, incluso el de Benitez i Cisternas, por la Facultad en sesion del 27 de diciembre de 1862.
- \***Catecismo de la doctrina cristiana**, por don Francisco de P. Taforó.—Aprobado por el Consejo, para la enseñanza en las escuelas, en sesion del 17 de abril de 1858.
- \***Catecismo de id. por el Padre Zárate**.—Recomendado últimamente por la Facultad i el Consejo para que se emplee en las escuelas, en tanto que el presbítero Saavedra termina i publica otro que está escribiendo para este objeto.

## HISTORIA SAGRADA.

- Compendio de Historia sagrada**, por Lamé Fleury.—Por decreto supremo de 9 de junio de 1846, se manda adoptar en el Liceo de San-Fernando. (*Anales*, páj. 17 del tomo 3.º)
- \***Compendio de la Historia sagrada**, seguida de la Vida de Jesu-Cristo, por el abate Drioux, i traducido del frances al castellano por el Padre Moreno.—Aprobado por el Consejo para texto de enseñanza. [Sesion del 15 de enero de 1859.] [c]
- Curso de Historia sagrada**, por don Francisco de Paula Taforó.—Adoptado por decreto supremo de 30 de octubre de 1848, para texto de enseñanza en los establecimientos públicos. [*Anales*, páj. 39 del tomo 5.º—Véase tambien la sesion del Consejo del 9 de setiembre de id.]
- Historia santa**, por el abate Didon.—Se usa en la Escuela Militar.

## VIDA DE JESU-CRISTO.

- \***Vida de Jesu-Cristo**, traducida del frances por Sarmiento.—Adoptada para libre de lectura en las escuelas, por decreto supre-

[c] Recomendado últimamente por la Facultad i el Consejo en la parte relativa al Antiguo Testamento, con preferencia a los textos de Didon i Taforó.—Véanse en el Boletín de instruccion pública de la presente entrega de los *Anales*, varios informes sobre este i otros textos de Relijion.

- mo de 24 de agosto de 1846. [*Anales*, páj. 29 del tomo 3.º] [d]
- **Vida de Jesu-Cristo**, por Lansac, i traducida del frances al castellano por don Miguel Cruchaga.—Aprobada por el Consejo para texto de enseñanza, en sesion de 18 de octubre de 1856.
  - **Vida de Jesu-Cristo**, por Rorhabacher, i traducida al castellano por don Domingo Meneses.—Aprobada por el Consejo para texto en los Colejios, debiendo, la parte obligatoria para los alumnos, imprimirse en tipo diferente de la destinada solamente a la lectura. [Sesion del 5 de enero de 1861.]
- Vida de Jesu-Cristo**, por el abate Didon.—En el Instituto Nacional.

## HISTORIA ECLESIASTICA.

**Obras de Wonters i Blanc**.—En el Seminario de Santiago.

## FUNDAMENTOS DE LA FÉ.

- **Catecismo popular sobre el Protestantismo i la Iglesia Católica**, por Perrone.—[Véase entre los libritos para la lectura, en la seccion correspondiente].
- Relijion demostrada al alcance de los niños (La)**, por don Jaime Bálmes.—En algunas escuelas.
- **Tratado de Fundamentos de la fé**, por don José Manuel Orrego.—Aprobado por el Consejo para texto de enseñanza en los Colejios. (Sesion del 31 de octubre de 1857), i premiado por la Facultad de Teolojía. (Sesion del 6 de noviembre de 1857).—Esta Facultad tiene acordado que se haga sustituir, en el Instituto, por este texto, el de don Ramon V. Garcia. (*Anales*, páj. 59 del tomo 21); i el Consejo, en sesion del 15 de enero de 1859, acordó pedir al Gobierno que lo mande adoptar para la enseñanza del ramo en los Colejios nacionales. (*Anales*, páj. 120 del tomo 16). La Facultad ha insistido de nuevo, segun acuerdo de 23 de diciembre de 1862, i el Consejo ha apoyado esta insistencia.
  - **Tratado de Fundamentos de la fé**, por el presbítero Robles.—Aprobado por el Consejo para la enseñanza en las escuelas. (Sesion del 23 de octubre de 1858).
- Verdadera Relijion [La] i la verdadera Iglesia**, por don Ramon Valentin Garcia.—Adoptado, por decreto supremo del 1.º de

[d] Recomendado últimamente por la Facultad i el Consejo, mientras no llegue de Beljica, en donde se ha impreso, el del abate Rorhabacher, traducido por el presbítero Meneses.



diciembre de 1847, para texto de enseñanza en los Colejios. (*Anales*, páj. 67 del tomo 4.º) El Consejo acuerda representar al Gobierno la conveniencia de revocar el citado decreto, haciendo reemplazar este texto por otro, pues tiene el gravísimo defecto de ser difuso i particularmente oscuro. [Sesion del 10 de marzo de 1860].

## TEOLOJÍA.

**Teolojía dogmática**, por Perrone.—En el Seminario de Santiago.  
**Teolojía moral**, por Scavini i Gury.—En id.

## DERECHO CANÓNICO,

- **Instituciones canónicas**, de don Juan Devoti, Obispo de Anagni.—Se usaron en el Instituto, en otro tiempo.
- **Instituciones del Derecho canónico**, por don Domingo Cavalario.—Id.
- **Manual del Derecho eclesiástico universal**, por don Fernando Walter.—Id., en el Seminario.
- **Instituciones del Derecho canónico americano**, por el señor Obispo de la Serena, don Justo Donoso.—Todas estas obras han sido aprobadas por el Consejo en sesion del 5 de enero de 1850, recomendando la última especialmente. [*Anales*, pájinas 36, 175 i 216 del tomo 7.º]

## ORATORIA SAGRADA.

**Curso de Oratoria sagrada**, por don Jacinto Chacon.—Por decreto supremo del 15 de octubre de 1849 se adopta para texto de enseñanza en los Colejios, sin que sea obligatorio el estudio crítico de los poetas. (*Anales*, páj. 53 del tomo 6.º)

---

**HISTORIA NACIONAL.** *Coleccion de historiadores de Chile i de documentos relativos a la historia nacional. Tomo 1.º en 4.º, de 622 pájinas, Santiago, 1862, imprenta del Ferrocarril.—Artículo sobre esta publicacion, por el miembro de la Facultad de Humanidades don Diego Barros Arana.*

Acaba de publicarse en Santiago el primer volúmen de una coleccion de Memorias i Documentos para la historia de Chile. Contiene cinco cartas de Pedro de Valdivia a Cárlos V, i las actas del Cabildo de Santiago, desde la fundacion de esta ciudad hasta el año de 1576, esto es, un espacio de treinta i cuatro años.