

PROGRAMA
DE
LOS EXÁMENES DE ESTATUTO
DEL
COLEGIO CATÓLICO
DE
SAN ILDEFONSO
DE
INSTRUCCION PRIMARIA Y SECUNDARIA

QUE SE

VERIFICARAN EN EL MES DE JULIO DE 1892.



MERIDA DE YUCATAN.

IMPRESION EN LA TIPOGRAFIA "GAMBOA GUZMAN."

24 calle de los Rosados, Número 27.

1892.

LE7
.641
.15g
e7
c.1

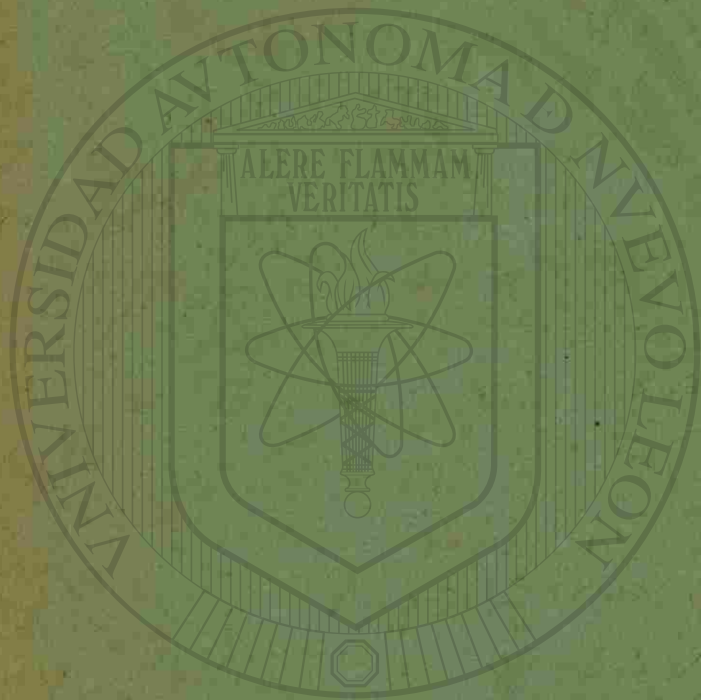
LE 7

.641

15g

e 7

.1



PROGRAMA
DE
LOS EXAMENES DE ESTATUTO
DEL
COLEGIO CATÓLICO
DE
SAN ILDEFONSO
DE
INSTRUCCION PRIMARIA Y SECUNDARIA
QUE SE
VERIFICARAN EN EL MES DE JULIO DE 1892.



MERIDA DE YUCATAN.
IMPRENTA "GAMBOA GUZMAN."
2a calle de los Rosados, Número 27
1892.

Capilla Alfonsina
Biblioteca Universitaria

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEÓN
Biblioteca Valverde y Tellez

76040004097
VALVERDE Y TELLEZ

42062



1080026810

LE 7

-691

-751

P 7



COLEGIO CATOLICO

DE

SAN ILDEFONSO.

PROSPECTO.

Art. 1. El objeto del «Colegio Católico de San Ildefonso» fundado en 1867, es educar cristianamente á la juventud, preparándola por medio de una instrucción sólida para emprender las carreras científicas y literarias, y sostener dignamente los encargos de la sociedad.

Art. 2. Se cursarán todos los ramos de enseñanza primaria, admitiéndose alumnos que tengan principios de lectura.

Art. 3. La enseñanza elemental secundaria superior, que termina con el grado de Bachiller, comprende las lenguas castellana, latina, francesa é inglesa; raíces griegas; la filosofía, la historia, la literatura, las matemáticas elementales y superiores, la física, la química y la historia natural.

Art. 4. A estos ramos se agregan el curso comercial, la clase de música vocal é instrumental, la de gimnástica, dibujo y los demás ramos que completan una educación esmerada.

Art. 5. La religión forma un ramo especial que se enseña en todas las clases de un modo gradual.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FONDO EMETERIO VALVERDE Y TELLEZ

Art. 6. Cada tres meses, á contar desde el 19 de Setiembre, recibirán los señores padres ó encargados, en cubierta cerrada y sellada, un informe del comportamiento, adelantos y aplicación del alumno.

Art. 7. Se suplica á los señores padres ó encargados de los alumnos externos, cuiden que aprendan las lecciones y preparen los ejercicios y trabajos antes de las horas de entrar en el establecimiento, que serán de 7 á 9 de la mañana y de 12 á 3 de la tarde para unos, y de 7 á 10 y de 1 á 3 de idem para los otros.

Art. 8. Hay dos clases de alumnos: los internos y los externos.

Art. 9. Para ser admitido en el Colegio como interno, se requiere que resida en la ciudad el padre ó una persona encargada por él, que se entienda con alguno de los Directores del Colegio en todo lo concerniente á la educación de sus hijos, y pague puntualmente el último día del mes, la cuota del internado.

Art. 10. Deberán tener todos los libros que se necesiten para cursar las asignaturas del estudio.

Art. 11. La irreligión, la insubordinación, la inmoralidad y la pereza, son causas de exclusión.

Art. 12. Los internos deben reunir las condiciones siguientes: 1ª ser menor de edad; 2ª presentar la partida de bautismo; 3ª acreditar que no padecen ninguna enfermedad crónica contagiosa; 4ª arreglar el padre ó encargado con cualquiera de los Directores, el equipo del interno.

Art. 13. Sólo los padres ó encargados podrán visitar á sus hijos, y en caso de enfermedad, tenerlos fuera del establecimiento, si así lo prefieren.

Art. 14. Los domingos ó días feriados podrán los internos ir á casa de sus padres ó encargados, advirtiéndose que no podrán verificarlo sino después de las doce del día, y que deberán restituirlos al Colegio precisamente á la oración de la noche.

Art. 15. Ningún interno saldrá del Colegio sino

acompañado de sus padres ó de alguna persona de su confianza.

Art. 16. No podrá enviar ó recibir carta ni recado alguno por escrito sin conocimiento de los Directores. Tampoco les es permitido recibir de sus casas efectos de comer ó libro alguno, sin conocimiento ó permiso de los Directores.

Art. 17. Habrá unos ocho días de vacaciones para las Pascuas de Navidad y Resurrección, y como un mes por el de Agosto. En este tiempo podrán los padres retirar á sus hijos del Colegio.

Art. 18. El año escolar empieza el 19 de Setiembre y termina el 31 de Agosto; por consiguiente, todo alumno que sufra exámenes de estatuto, queda obligado á pagar todo el año escolar íntegro, aunque salga á principios de Agosto.

Art. 19. Las pensiones de los alumnos serán las siguientes:

- | | | |
|----|---|---------|
| 1. | Por externos de la Enseñanza Primaria.. | \$ 3 00 |
| 2. | Por externos de la Enseñanza Secundaria | " 4 00 |
| 3. | Por externos que estudien Ciencias Naturales | " 5 00 |
| 4. | Por semi-internos que hagan sólo el almuerzo en el Colegio. | " 12 00 |
| 5. | Por semi-internos que hagan el almuerzo y la comida en el Colegio. | " 18 00 |
| 6. | Por internos que pertenezcan al Curso Preparatorio con alimentos y lavado de ropa | " 26 00 |
| 7. | Por internos que pertenezcan á cualquier otro Curso, con alimentos y lavado de ropa | " 28 00 |
| 8. | Por los alumnos de cualquier clase, que asistan á la Academia de Dibujo Natural | " 1 00 |
| 9. | Por los alumnos de cualquier clase, que asistan á la clase de Piano. | " 4 00 |

Art. 20. En el curso del año, el pago no es anticipado, pero sí es requisito indispensable que cumplido el mes, deba tener satisfecha la cuota antes de concluirse la 1ª quincena del mes siguiente, pues es bien sabido que el establecimiento no cuenta con más fondos que con la cuota de sus alumnos.

Art. 21. Siendo la época de exámenes la de más gastos para el establecimiento, todo alumno antes de darse á las vacaciones dejará satisfecha la cuota que le corresponde pagar hasta el 31 de Agosto, fecha en que termina el año Escolar.

Art. 22. Todo alumno interno que permanezca en el establecimiento en la época de vacaciones, pagará una cuota doble de la que paga ordinariamente.

Art. 23. Se comprende en el precio de la pensión: 19 la enseñanza de las materias indicadas en el art. 29; 20, el aseo de la ropa; 30, el recado de escribir; 40, la alimentación.

Art. 24. Cualquier otro gasto ó suplemento que se haga por el alumno será pagado separadamente.

Dr. Norberto Domínguez,

DIRECTOR.

Lic. Pbro. Pablo Ortiz,

SEGUNDO DIRECTOR.

Dr. Néstor Rubio Alpuche,

SECRETARIO.

PROFESORES.

Monseñor Dr. Norberto Domínguez.

Pbro. Lic. D. Pablo Ortíz.

Dr. „ Gabriel Aznar Pérez.

„ „ José Correa Canto.

Br. „ Joaquín Peón.

„ „ José María Trava R.

„ „ Elías León.

Lic. „ Ramón Solís.

„ „ Arturo Gamboa G.

„ „ Gustavo A. González.

„ „ Juan Pinto.

„ „ José E. Farfán.

„ „ Alberto Correa A.

„ „ Pedro Rubio M.

„ „ Arsenio Rosado.

„ „ Cecilio Leal.

„ „ Luis Cáceres.

ENSEÑANZA PRIMARIA.

RELIGION.

PRIMERA CLASE. Desde el texto de la Doctrina cristiana, hasta la declaración del Ave María.

Texto: Ripalda.

SEGUNDA CLASE. Todo el Ripalda.

HISTORIA SAGRADA.

PRIMERA CLASE. La Creación del mundo. Los Angeles. Del Hombre. La santidad original y su pérdida. Fuera del Paraíso. El Diluvio. La dispersión de los hombres.

SEGUNDA CLASE. Vocación de Abraham. La Circuncisión. La Pentápolis. El hijo de Sara. El matrimonio de Isaac. El Patriarca Jacob. Vuelta de Jacob á Canán. Su nuevo nombre de Israel. José vendido. José calumniado. José Gobernador de Egipto. Episodio de Job.

TERCERA CLASE. Razón de la época de los Jueces. Esclavitud de los Israelitas en Egipto. Moisés. La independencia de Israel. La pascua. El mar Rojo. El viaje del desierto. Otros milagros. Continúa el viaje del desierto. La ley escrita. El becerro de oro. Continúa el viaje del desierto. Las fiestas. El Tabernáculo. El Arca. El sacerdocio. Costumbres. Continuación del viaje del desierto. Incidentes. Continuación del viaje del desierto. Otros incidentes. Ultimo año y postrera mansión del desierto. Muerte de Aarón y Josué. Libros de Moisés. Sus últimos actos. Su muerte. La tierra de Promisión. La conquista y la división de Canán. La ciudad de Silo. Muerte de Josué

y Eleazar. Guerra intestina. Sucesores de Josué. Judicatura de Gedeón y otros. Jueces. Incidentes de Rut. Helí y Sansón, Helí y Samuel. Fundación de la Monarquía. Reino de Saul. El joven David. Reinado de Salomón. Sucesores de Salomón. El cisma de Israel. Los Profetas. Elías y Eliseo. Continuación de los Reyes cismáticos. El Profeta Eliseo sucede á su maestro Elías. El Profeta Jonás. Reinado de los últimos soberanos cismáticos. Destrucción completa del reino de Israel. Historia de Tobías. El reino de Juda. Reinado de Roboán y otros sucesores hasta Acáz. Reinado de Ezequías y de Manasés. Héroísmo de Judit. Los otros reyes de Judá hasta el cautiverio de Babilonia. Principio del cautiverio. Primera, segunda y tercera transmigración. Continuación del cautiverio. El Profeta Daniel. La casta Susana. Continuación del cautiverio. Los sueños misteriosos de Nabucodonosor y otros sucesos notables. La cena de Baltasar. La ruina de Babilonia. Fin del cautiverio.

Todas estas materias han sido estudiadas en el texto que escribió el Illmo. Sr. Dr. D. Crescencio Carrillo y Ancona.

GRAMATICA CASTELLANA.

PRIMERA CLASE. Desde las nociones generales hasta el verbo amar.

SEGUNDA CLASE. Analogía hasta los verbos irregulares.

TERCERA CLASE. Verbos irregulares hasta la sintáxis del pronombre.

CUARTA CLASE. Toda la Analogía, Sintáxis, Prosodia y Ortografía.

Texto: A. Molina.

ARITMETICA.

PRIMERA CLASE. Numeración hablada y escrita. División y lectura de cantidades. Adición. Sustracción.

SEGUNDA CLASE. Valores de las cifras. Sumar, restar, multiplicar y partir enteros.

Quebrados comunes. División de los quebrados comunes. Simplificar ó sea reducir un quebrado á menor expresión. Reducir un quebrado compuesto á simple. Reducir un número mixto á quebrado. Reducir un número fraccionario á mixto. Reducir quebrados á un común denominador. Valuar quebrados. Sumar, restar, multiplicar y partir quebrados y números mixtos. Texto: A. Cano.

TERCERA CLASE. Sumar, restar, multiplicar y partir quebrados comunes y decimales. Valuación de quebrados comunes y decimales. Sistema métrico decimal. Reducción de unidades de especie superior á la inferior y viceversa. Sumar, restar, multiplicar y partir denominados.

Texto: Toro.

CUARTA CLASE. Sumar, restar, multiplicar y partir denominados. Reglas de Tara. Reglas de tres simple y compuesta. Reglas de compañía simple y con tiempo. De aligación. De falsa posición. De interés. Elevación á potencias. Extracción de raíces. Razones y proporciones.

Texto: Toro.

GEOGRAFIA.

TERCERA CLASE.—*Geografía elemental.*—La tierra: sus divisiones naturales y políticas. Globos y mapas. Descripción del Hemisferio Oriental y Occidental. De las Américas y de Europa, Asia, Africa y Oceanía. Principales poblaciones de todos los países del mundo.

Texto: Veitelle.

Geografía de la Península de Yucatán.—Límites, extensión, aspecto físico, clima y producciones. Régimen político. Geografía descriptiva de los Estados de Yucatán y Campeche.

Texto: A. Molina.

CUARTA CLASE.—*Geografía particular de México.*—Toda la cosmografía. Del país en general. Estados de la Frontera. Estados del Este. Estados del Sur. Estados del Occidente. Estados del Centro.

Geografía general.—Todo el texto de Guim.

LECTURA.

PRIMERA CLASE.—Leen en el primero y segundo libro de Mandévil.

SEGUNDA CLASE.—Leen en libro de Juanito y en manuscrito.

CALIGRAFIA.

En las cuatro clases se enseña el carácter inglés.

ENSEÑANZA SECUNDARIA.

IDIOMAS.

LATIN.

PRIMER PERIODO.

La Analogía. Declinación de los sustantivos, adjetivos y pronombres. Conjugaciones de los verbos adjetivos, pasivos, deponentes é irregulares. Preposición é interjección.

Veinticinco capítulos del «Epítome historię sacræ,» por J. C. Lhomond, traducidos y analizados.

Texto: R. Miguel.

SEGUNDO Y TERCER PERIODO.

Repetición del período anterior.—Concordancias. Régimen de los sustantivos, de los adjetivos, de los comparativos, de los superlativos y de los partitivos y numerales. Régimen del verbo *sum* en sus diferentes significaciones, de sus compuestos y de los impersonales. Régimen del verbo transitivo ó intransitivo. Infinitivos, gerundios, supinos y participios. Construcción especial de los verbos. Diversas especies de oraciones. Régimen de las preposiciones. Lista de los regímenes de los abjetivos y de los diferentes verbos.

Texto: R. Miguel y Nebrija.

Versión del latín al español.—Todo el «*Építome historiæ sacræ.*»

CUARTO Y QUINTO PERIODO.

Repetición de los períodos anteriores en todas sus partes, y además:

Régimen de los infinitivos, gerundios, supinos y participios. Régimen de la preposición. Relaciones expresadas por una preposición tácita ó expresa. Relación del lugar. Del adverbio, interjección y casos de construcción común. Teoría de los relativos. Construcción natural y directa. Figuras. Construcción. Composición latina. Gerundios. Idiotismos ó modismos.

Versión del latín al español.—De Cornelio Nepote. Las vidas de Milciades, Temístocles, Aristides, Pausanías, Simón, Lisandro, Alcibiades, Trasibulo y Conon de Cicerón. Toda la primera Catilinaria.

PROSODIA.

Reglas generales acerca de la cantidad de las sílabas. De los diptongos. Vocal ante vocal. De los pretéritos. De los supinos. De las palabras derivadas. De las compuestas. De las compuestas de otras palabras. De los incrementos. Del incremento del nombre. Del incremento de los verbos. De la cantidad de las sílabas finales. Del acento.

Texto: R. Miguel.

FRANCES.

PRIMER PERIODO.

Cuarenta lecciones de Mendizábal. Traducen el Traductor Francés.

SEGUNDO PERIODO.

Todo el Mendizábal. Traducen la «*Historia de la Iglesia.*»

RAICES GRIEGAS.

PRIMER AÑO.

Todo el método de Etimología y Raíces Griegas, por José Reyes Avila.

SEGUNDO AÑO.

De memoria toda la tercera parte, y además: escriben, analizan y repiten de memoria catorce fábulas del texto de Olvardo Hassey.

INGLES.

PRIMER AÑO.

Veinte y siete lecciones de Palenzuela. Del Traductor inglés.—Siete capítulos.

HISTORIA UNIVERSAL Y CRONOLOGIA.

HISTORIA ANTIGUA.

Nociones preliminares. Concepto de la historia. Su definición. Su objeto. Divisiones. Ciencias auxiliares. Estudios llamados prehistóricos. Unidad de la especie humana. Antigüedad del hombre. Su creación. Su caída y castigo. Caín y Abel. Corrupción del género humano. Primera revelación del Diluvio. Arca de Noé. Diluvio. Tradiciones sobre el Diluvio. Dispersión de las gentes. Emigraciones primitivas. El oriente. Moisés. Conquista de la tierra de Canán. Los jueces. Los reyes. Israel. El reino de Judá. El pueblo judío bajo la dominación romana. Jesucristo. Toma y destrucción de Jerusalem. Antiguas monarquías asiáticas. Sus instituciones. Egipto: períodos en que se divide la historia. Su conquista por los persas. Instituciones, castas, monarquías, arte, religión. Fenicia. Sus orígenes. Colonias. Conquista de Tiro por Alejandro Magno. La India. Primero y segundo período de su historia. Código de Manú. Lengua Sansorata. Religión. La China. Primero, segundo, tercero y cuarto período de su historia.

Instituciones. Primeros pobladores de Europa: los Aryos. Sus tradiciones. Grecia. Edad Pelásgica. Edad helénica. Colonias extranjeras establecidas en Grecia. Sucesos heroicos. Guerra de Troya. Edad dórica. Esparta. Licurgo. Guerras mecenas. Atanas. Colonias griegas. La gran Grecia hasta la dominación romana. Macedonia. Alejandro Magno. Sus compañeros. Su expedición á la India. Desmembración del Imperio de Alejandro. Estados del Asia menor. Roma. Primeros pobladores. Los reyes. Instituciones. La República. Los decenvivos. Sitio de Roma por Galos. Guerra con los somnitas. Guerras púnicas. Guerra de los esclavos. César. Primero y segundo triunvirato. Establecimiento del imperio romano. Tiberio, Calígula Claudio y Nerón. Vespasiano, Tito y Domiciano. Emperadores desde Domiciano á Cómodo. Desde Helvecio Pertinax hasta Alejandro Severo. Diocleciano. Persecuciones contra el Cristianismo. Emperadores hasta Constantino Claro. Constantino. Los bárbaros. Ruina del imperio romano. El cristianismo.

CURSO DE HISTORIA MODERNA.

Comprende la historia de los países europeos desde la segunda mitad del siglo XV hasta los tiempos actuales (1875).

Carácter de esta época.—Introducción del protestantismo en los países de Europa. El Concilio de Trento. La Compañía de Jesús. Guerras entre Francisco I y Carlos V. Enrique VIII. El Oriente desde la toma de Constantinopla por los turcos hasta la decadencia del Imperio Otomano. Descubrimientos y conquistas de los europeos en América, Africa y en las Indias Orientales. El Cristianismo en América. Inglaterra y Escocia hasta la ejecución de María Stuard. Los tres reinos unidos bajo la casa de los Estuardos. La revolución hasta la ejecución de Carlos I. Cromwell. Las guerras de religión en Francia. La Saint. Berthlemy. El cardenal Richelieu. España y Portugal bajo Felipe II. Batalla de Lepanto. La flota invencible. Dinamarca, Suecia, Polonia, Rusia y Alemania hasta la guerra de los treinta años. Paz de Westfalia. Primera revolución francesa. Luis

XIV. Paz de Aix. La Chapelle. Grandeza de la República de Holanda, desde el restablecimiento del estatuderato. Guillermo III de Orange. Colonias portuguesas, holandesas, francesas, inglesas y españolas hasta su independencia. Rusia bajo Pedro el Grande. Suecia bajo Carlos XII. Guerra de sucesión en España. Guerra de sucesión en Austria. Guerra de los siete años. Portugal bajo la casa de Braganza. España bajo Carlos III. Supresión de la Compañía de Jesús. La Santa Sede hasta la revolución francesa. La revolución francesa y sus causas. El directorio, el consulado y el imperio bajo Napoleón el Grande. Sus guerras en Italia. Guerra de la independencia española. Campaña de Rusia. Los cien días. La Santa Alianza. Revolución española. Turquía y Grecia hasta la independencia de este último país. Independencia de Bélgica. Revolución de Julio. La cuestión de Oriente. El segundo Imperio. Guerra de Italia. Cuestión romana.

Texto: Serrano.

FILOSOFIA.

SEGUNDO AÑO.

Psicología.—Preliminares. Definición y división. Importancia de la Psicología. 1.ª De las potencias en general. De la sensación. Su definición y división. Del sentimiento. Qué es sentimiento. División de los sentimientos. De los sentimientos estéticos. De la gracia. De la belleza. Especie de belleza. Del sublime. Diferencia entre lo bello y lo sublime. Especie de sublime. Del gusto. De la percepción sensitiva en general. De las percepciones sensitivas externas en particular. De los sentidos internos. Del entendimiento humano. De la inteligencia en general. Del entendimiento en particular. Divisiones que deben hacerse del entendimiento. Qué es entendimiento agente y posible. De las especies inteligibles. Su división. De la percepción intelectiva. De la conciencia psicológica. De la atención, reflexión, abstracción, generalización y memoria intelectiva. Del juicio. Su división. De la razón. De las ideas. Naturaleza de los universales y origen de las ideas. Ligera exposición y refutación de los sistemas llamados no-

minalismo, conceptualismo y realismo. Principales sistemas inventados para explicar el origen de las ideas. Principio fundamental que sirve de base á cada uno de ellos. De la actividad humana en general. Del instinto ó apetito sensitivo. De la voluntad ó apetito racional. De la libertad. Su definición y división. Elementos del acto libre. División de los actos libres. Pruebas de que el hombre es libre. De la facultad motriz y del hábito. De la naturaleza, división, efectos, límites y ley del hábito.

Segunda parte.—Naturaleza del alma. Existencia del alma humana. Atributos esenciales del alma humana. Sustancialidad, Unidad, Simplicidad, Indivisibilidad, Inmaterialidad, Espiritualidad, Identidad, Actividad y definición del alma humana. De la unión entre el alma y el cuerpo. Unidad del principio vital humano. El alma es forma sustancial del cuerpo. Teorías que pretenden explicar el comercio entre el alma y el cuerpo. Causas ocasionales. Armonía preestablecida. Influjo físico. Del lugar en que reside el alma humana. Origen del alma humana. Qué se entiende por origen de un ser. Principales opiniones de los filósofos acerca del origen casual ó modal del alma humana. Teorías á que pueden reducirse estas opiniones. Falsedad del pre-existencianismo. Falsedad del emanatismo. Falsedad del traducianismo. El alma es creada por Dios de la nada. Origen temporal del alma humana. Duración del alma humana. Maneras de que pueden parecerse los seres. El alma humana no puede morir por corrupción. Pruebas de la inmortalidad del alma humana.

Ética ó Filosofía moral.—Definición. La moral independiente de toda influencia religiosa, es un absurdo. Las verdaderas acciones humanas, esto es, las voluntarias, libres y morales, constituyen el objeto material de la Ética. Definición de la moralidad, objeto formal de la Ética. Pruebas de su existencia. Del sentimiento moral, ideas morales, conciencia moral y sindéresis como elementos subjetivos de la moralidad. Los seres todos creados tienen un destino ó fin que alcanzar y medios adecuados al efecto. Del fin último del hombre y de la ley, como principios constitutivos de la moralidad. La última y verdadera felicidad consiste en la

posesión del Sumo Bien; la felicidad imperfecta consiste en el cumplimiento del deber. Refutación de las teorías de Hobbes, Smith, Beutham y Puffendorff acerca de la moralidad. El verdadero criterio de la moralidad es la razón humana, que por ser participación y reflejo de la razón divina, conoce el verdadero bien é ilustra á la voluntad para que lo ame. Pruebas de la existencia de Dios. Todos nuestros deberes se refieren á Dios. Posibilidad, necesidad y existencia de la revelación. La fe no es contraria sino superior á la razón. El indiferentismo religioso es absurdo. El suicidio instantáneo ó lento, directo ó indirecto, es uno de los actos más inmorales que puede cometer el hombre. El duelo es injusto, inmoral y absurdo. Tenemos el derecho de defendernos de toda agresión injusta. En qué se diferencia la caridad de la filantropía. Principales teorías acerca del origen y fundamento del derecho de propiedad. La sociedad es natural al hombre. El socialismo en todas sus formas es antinatural, contraproducente y demoledor. Del matrimonio como contrato natural, como sacramento y como contrato civil. La felicidad temporal de los asociados es el fin de la sociedad civil. La civilización perfecta comprende un doble elemento, el elemento moral y el elemento material, con la precisa condición que el segundo esté subordinado al primero.

Texto: Polo y Peyrolón.

Apologética.—Definición y división. Demostraciones indirecta y sumaria de la verdad del cristianismo. Verdades fundamentales de la demostración completa. Autoridad de los libros bíblicos. Pruebas sacadas de los milagros y profesías que se refieren en dichos libros. Prueba sacada de la preeminencia del cristianismo. La Iglesia católica es la que ha conservado y posee la verdadera doctrina cristiana. Prueba sacada de la existencia de la Santa Sede. Prueba sacada de las cuatro notas esenciales. El poder de la Iglesia y el poder civil son independientes y soberanos cada uno en su esfera; pero tienen que sostenerse el uno al otro y concurrir juntos al bien de la sociedad. Defensa de la Iglesia contra las acusaciones más frecuentes, á saber: Intolerancia, Inquisición, Noche de San Bartolomé, Antagonismo entre la Iglesia y la Ciencia Galileo, Los malos Papas, Las Cruzadas, El

gran Cisma de Occidente, El Poder temporal de los Papas, Reacción contra los progresos de la civilización, Condenación del liberalismo.

Texto: Schoppea S. J.

Elementos de la historia de la Filosofía.—Texto: Sanseverino y Balmes.

LITERATURA.

SEGUNDO AÑO.

De la poesía. Origen y progreso de la poesía. Del lenguaje poético. Género directo. Género dramático. Género mixto. Epopeya. Egloga. Idilio. Fábula. Apéndice. Crítica en general. Su definición. Crítica artística y literaria. Su definición. Su concepto. Condiciones y clases de la crítica. La crítica literaria puede ser filosófica, histórica, compuesta. Cualidades del crítico. Educación del crítico. Elementos de la apreciación crítica. Actos del crítico. La crítica ha dado origen á la historia artística y literaria aplicando al estudio de las obras artísticas y literarias el orden cronológico é histórico. Influencia de la crítica en la producción literaria.

Texto: R. de Miguel.

MATEMATICAS.

ALGEBRA.

Nociones preliminares.—Adición, sustracción, multiplicación y división de las cantidades literales. Operaciones con las expresiones algébricas fraccionarias. Ecuaciones de primer grado. Solución de las ecuaciones de primer grado. Potencias y raíces cuadradas de las cantidades radicales. Cálculos de las cantidades radicales. Razones, progresiones y proporciones. Fórmulas.

Texto: Elementos de Matemáticas, por Joaquín M. Fernández y Cardín.

CIENCIAS NATURALES.

MINERALOGIA.

Descripción de los principales simples y compuestos de que se compone la costra sólida de la tierra.

GEOLOGIA.

Su definición. Su objeto. División en geognosía y geogenia. GEOGNOSIA. Del globo terrestre. Rocas. Terrenos. Carácter principales, estratigráficos, paleontológicos y mineralógicos. Leyes principales para determinar la edad relativa de los terrenos. Clasificación de los terrenos. Primitivos. Intermedios ó de transición. Secundarios. Terciarios. Cuaternariss. Y de aluvión ó modernos. GEOGENIA. Agentes geogénicos. Acción del aire sobre los terrenos. Acción del agua en el estado líquido y en el estado sólido. Fenómenos ígneos. Temperatura del globo á diferentes profundidades. Terrenos. Volcanes. Emanaciones. Levantamientos y hundimientos. Breve idea sobre el modo de formación del globo terrestre.

BOTANICA.

Definición y nociones generales. HISTOLOGIA. Tejidos, celular, fibroso ó leñoso y vascular. La epidermis. ANATOMIA. Tallos, su estructura, su modo de crecimiento y sus divisiones. Raíces; su estructura, desarrollo y división. Organos apendiculares, yemas, turión, bulbos y bulbillos. Hojas. Su estructura y diferentes divisiones. Filotaxía. Organos accesorios y derivados. De la flor. Consideraciones generales. Floración. Inflorescencias. Prefloración. De las cubiertas florales. De la androcea. Del ginecio. Del fruto y su clasificación. Del grano ó semilla. FISIOLOGIA. Funciones de nutrición y fecundación de los vegetales. De la germinación. PATOLOGIA. Enfermedades causadas por los agentes físicos y por los seres organizados. Taxonomía.

Nociones generales sobre las clasificaciones botánicas. Sistema sexual de Linneo. Método de Jussieu. Método de Candolle.

Texto: Dondé y J. G. Puron.

FISICA.

Materia. Propiedades generales. Fuerzas. Nociones sobre los movimientos. Gravedad. Densidad y peso. Péndulo. Fuerzas moleculares. Propiedades particulares de los sólidos.

Hidrostática. Presiones de los líquidos. Condiciones de equilibrio de los líquidos. Cuerpos sumergidos en los líquidos. Pesos específicos de los sólidos. Areómetros. Capilaridad. Endósmosis y exósmosis.

Gases. Barómetros. Medida de la fuerza elástica de los gases.

Cuerpos sumergidos en el aire. Bombas.

Acústica. Teoría física de la música.

Calórico. Termómetros. Nociones sobre los imanes. Pilas termo-eléctricas. Dilatación de los sólidos, líquidos y gases. Cambio de estado. Vapores. Liquefacción de los vapores y gases. Mezclas de los gases y vapores. Estado esférico. Higrometría. Calórico radiante. Poder diatérmico. Máquinas térmicas. Manantiales físicos, químicos y mecánicos del calor. Manantiales de frío. Calorimetría.

Meteorología. Vientos. Nubes. Lluvia. Escarcha. Granizo. Trombas.

Texto: Ganot.

QUIMICA.

Nociones preliminares. Cristalografía. Teoría atómica. Notación, fórmulas y equivalentes químicos. Radicales. Su atomicidad. Tipos moleculares. Sales, ácidos y bases. Constitución de las sales. Sales neutras, ácidas, básicas y dobles. Ley de Berthollet. Acción de la electricidad sobre las sales. Nomenclatura. Solubilidad. Poliformismo. Alotropía. Isomería. Clasificación. Metalóides. Primera familia. Segunda familia. Tercera familia. Cuarta familia. Quinta familia. Apéndice a los Metalóides. Metales. Cla-

sificación. Primera familia. Apéndice de los metales monoatómicos. Combinaciones amoniacaes. Segunda familia, hasta concluir las familias de los metales.

Texto: A. Naquet.

FISICA.

Todos los tratados de Luz, Magnetismo, Electricidad estática y dinámica. Meteorología y Climatología.

Texto: Ganot.

QUIMICA ORGANICA.

SERIE GRASA.

Series orgánicas grasas. Hidrocarburos, desde la serie $C^n H_{2^n} + 2$ hasta $C^n H_{2^n} - 16$. Radicales hidrocarbonados. Alcoholes, desde los monoatómicos hasta los exatómicos. Glucosas. Alcoholes poliglucósicos. Sus anhídricos. Mercaptanes. Combinaciones de los alcoholes con los metales. Seudoalcoholes. Eteres. Aminas derivados de los alcoholes de diferentes atomicidades. Radicales orgánicos. Ácidos pertenecientes a las series $C^n H_{2^n} O, 2 C^n H_{2^n} - 2 O, 2 C^n H_{2^n} - 10 O, 2$. Ácidos diatómicos monobásicos y bibásicos más importantes. Ácidos triatómicos monobásicos, bibásicos y tribásicos. Amidas de los diferentes ácidos. Fenoles. Aldeidas de los diferentes alcoholes. Acetonas de los diferentes ácidos.

SERIE AROMÁTICA.

Hidrocarburos aromáticos desde $C^n H_{2^n} - 6$ hasta $C^n H_{2^n} - 32$. Fénols. Alcoholes aromáticos. Aminas aromáticas. Ácidos mono, di, tri y tetraatómicos. Amidas, aldeidas, acetones. Productos de adición a la serie aromática: esencia de trementina, alcanfor, urea simple. Análisis de las orinas. Alcalóides. Morfina. Codeína. Narcotina. Strínina. Brucina. Quinina. Cinconina. Piperina. Aconitina. Veratrina. Atropina. Theobromina. Cafeína. Albúmina. Fi-

brina. Caseína. Gelatina. Condrina. Serie Pirídica.

Texto: Naquet y Hanriot.

DIBUJO LINEAL.

Nociones generales.

DIBUJO NATURAL.

Presentan los trabajos.

SOLFEO.

PRIMER AÑO.

Todo el método de Paserón.

PIANO.

DIFERENTES AÑOS.

El método de Enrique Lemoine, y las letras A, B y C de Bertini.

ADVERTENCIAS.

La solemne distribución de premios se anunciará también por medio de invitación especial.

Se abrirán nuevamente todas las Cátedras del Programa el 10 de Setiembre próximo.

PROGRAMA

de cursos para el año escolar de 1892-93.

INSTRUCCION PRIMARIA.

Se enseñarán todos los ramos que en el programa de exámenes están señalados como correspondientes á las clases 1ª, 2ª, 3ª y 4ª

INSTRUCCION SECUNDARIA.

Todas las clases son diarias.

IDIOMA FRANCÉS.—Primer y segundo año.

Se enseñarán las mismas materias indicadas en el programa de exámenes.

RAICES GRIEGAS.—Primer y segundo año.

INGLÉS.—Segundo año.

ALGEBRA Y GEOMETRIA.

SOLFEO.—Segundo año.

PIANO.

DIBUJO NATURAL Y LINEAL.

FISICA Y ASTRONOMIA.—Primer año.

HISTORIA NATURAL.—Primer año.

FILOSOFIA: Lógica, Metafísica.

QUIMICA.—Primer año.

IDIOMA LATINO.—Primer, segundo, tercero, cuarto y quinto período.

HISTORIA PROFANA.—Primer y tercer año.

GIMNASTICA Y CALIXTENIA.

Dr. Norberto Domínguez,
Chantre Director.

Lic. Pbro. Pablo Ortiz,
Segundo Director.

Dr. Néstor Rubio Alpuche,
Secretario.

004897



U A N

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE BIBLIOTECA

