

tades del espíritu. Pensamiento, su teoría. Sentimiento, su teoría. Voluntad, su teoría.

III

Deducción en psicología.—De la esencia ó naturaleza del espíritu. Desarrollo del espíritu en el tiempo ó vida del espíritu.

LOGICA.

Nociones preliminares.—Noción de la Lógica. Utilidad de esta ciencia. Sus relaciones con las demás ciencias. División de esta ciencia.

I

Lógica general.—Teoría de la formación del conocimiento. Sujeto del conocimiento. Su objeto. Relación entre el sujeto y el objeto.

Origen del conocimiento.—Estética lógica. Analítica lógica. Dealéctica lógica.

Leyes del conocimiento.—Leyes subjetivas. Leyes objetivas.

Legitimidad del conocimiento.—Conocimiento immanente. Conocimiento trascendente.

Resumen de la Lógica general.

II

Lógica orgánica.—Noción y división de la lógica orgánica. La noción. El juicio. El razonamiento. Variedades, formas, reglas y utilidad del razonamiento. Argumentación. El silogismo, sus figuras y modos, sus reglas, su utilidad. Sofismas y falacias.

Lógica real.—Su noción y división. Verdad. Certeza. Error. Duda.

III

Teoría de la ciencia.—Noción de la ciencia como organismo del conocimiento. Clasificación general de las ciencias. Forma cien-

tífica del conocimiento. Definición, división y demostración; sus formas, su modo de aplicación y sus reglas.

Sistema.—Noción, cualidades y caracteres. Unidad. Variedad. Armonía.

Método.—Noción del método. Relaciones. Fundamento. Sus límites. División. Análisis. Síntesis. Construcción.

MORAL.

Nociones preliminares.—Noción de la moral. Objeto. Relaciones de esta ciencia con las demás. División.

Ética general.—Existencia de la ley moral. Unidad, fundamento y sanción de esta ley. Legitimidad de la perfección moral.

Ética particular.—Deberes del hombre para con Dios. Deberes del hombre para consigo mismo. Deberes del hombre como miembro de la humanidad. Deberes del hombre hacia la familia. Deberes del hombre en la sociedad civil.

CURSO DE HISTORIA UNIVERSAL

Y

PARTICULAR DE MEXICO.

HISTORIA UNIVERSAL.

INTRODUCCION.

Definición de la Historia. Su objeto. Sus caracteres. Sus varias divisiones. Qué se entiende por filosofía de la Historia. Su utilidad y su objeto.

HISTORIA ANTIGUA.

Su extensión. Su división. Origen del hombre. Formación de las sociedades; de los pueblos; de los gobiernos y de las religiones.

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEÓN
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

"ALFONSO REYES"

Año 1625 MONTERREY, MEXICO

Egipto.

Tiempos fabulosos. Tiempos históricos. Civilización, costumbres, hábitos y religión de los egipcios. Exámen crítico de la historia de Egipto.

Asiria

Primer imperio Asirio.

Su fundación. Su engrandecimiento. Su decadencia y su fin.

Segundo imperio Asirio.

Su fundación. Su engrandecimiento. Su decadencia y fin. Civilización, hábitos, religión y costumbres de los dos imperios asirios. Crítica de su historia.

Imperio Babilónico.

Como se fundó. Su engrandecimiento. Su decadencia. Como concluyó. Civilización, costumbres, hábitos y religión de los babilónicos. Examen crítico de la historia de Babilonia.

Imperio Persa.

La Media y la Persia; su unión. Los Medo-persas conquistan Babilonia y fundan un poderoso imperio. Engrandecimiento del Imperio Persa. Su decadencia. Su fin. Civilización, costumbres, hábitos y religión de los persas. Crítica de la historia persa.

La China.

Su remota antigüedad. Su historia. religión, costumbres, hábitos y civilización de los chinos.

Las Indias Orientales.

Su remota antigüedad. Su historia. Su civilización, religión, costumbres y hábitos.

Fenicia.

Su historia. Religión, costumbres, hábitos y civilización de los fenicios. Su influencia marítima y comercial en el mundo antiguo.

Cartago.

Su fundación. Su engrandecimiento. Su decadencia. Su destrucción. Modo de ser social, político y religioso de los cartagineses.

HISTORIA GRIEGA.

Descripción de la Grecia. Tiempos prehistóricos. Razas primitivas. Héroes ó semidioses. Tiempos históricos. Grecia. Magna-Grecia. Colonias.

Esparta. Atenas. Tebas. Corinto. Importancia de estas ciudades. Civilización, hábitos, costumbres y religión de los griegos. Grecia cuna de las bellas artes y letras. Causas de la decadencia de Grecia. Influencia de Grecia en la civilización de los pueblos antiguos y modernos.

HISTORIA ROMANA.

Italia.

Descripción. Primitivos habitantes de Italia y su origen. Oscuridad de la historia de estos tiempos.

Roma.

El Lacio. Fundación de Roma. División de la historia romana. Tiempos primitivos de Roma.

Los Reyes. ¿Su falsedad histórica?

La República. Su fundación. Causas del engrandecimiento de Roma.

El Imperio. Su establecimiento. Causas de la decadencia de Roma. Su ruina.

Hábitos, costumbres, religión y civilización de los romanos. Colonias.

HISTORIA DE LA EDAD MEDIA.

Su extensión. Su división. Invasiones de los bárbaros. Decadencia de la civilización en Europa. Mahoma. Brillo de la civilización árabe. El Feudalismo. Poder de la Iglesia en la edad media. Las Cruzadas. Carácter especial de la edad media. Costumbres, religión, hábitos y civilización de los pueblos en la edad media.

HISTORIA MODERNA.

Su extensión. Su división en Moderna propiamente dicha y Contemporánea. Estado de la Europa. Descubrimientos marítimos. El renacimiento. Lutero. Guerras de religión. Triunfo del poder real. Los Estados Unidos de Norte América. Luchas del pueblo con el poder real. El Socialismo. La Industria y el Comercio. Evoluciones artísticas, científicas y literarias. El Pauperismo. La ley del progreso. ¿Se cumple en el actual momento histórico? Historia contemporánea. ¿Qué se entiende por Historia Contemporánea?

HISTORIA DE MEXICO.

Su objeto. Su importancia. Su división.

PRIMERA PARTE.

Historia de Anáhuac.

Su extensión y división. Origen de los mexicanos. Por qué llamo a esta parte primera "Historia de Anáhuac." Civilización, hábitos, religión y costumbres de los mexicanos.

SEGUNDA PARTE.

Historia de Nueva España.

Su extensión y división. La Conquista. Por qué se realizó esta. Evolución social que tuvo lugar en este período. Modo de ser político y social de los habitantes de Nueva España.

TERCERA PARTE.

Historia de México propiamente dicha.

Independencia de México. Sus causas. Luchas civiles. Reforma social y política. Civilización actual de los mexicanos. Su industria, comercio, religión, hábitos y costumbres. El porvenir de México considerado en el actual momento histórico.

PROGRAMA DEL CURSO DE LITERATURA PRECEPTIVA.

PRIMERA PARTE.

REGLAS COMUNES Á TODAS LAS COMPOSICIONES LITERARIAS.

1º

INTRODUCCIÓN.

Literatura. Su definición y sus divisiones. Importancia de los estudios literarios. División y caracteres de las Bellas Artes.

2º

Del Genio. Del Gusto. De la Crítica; sus varias clases. De lo Bello; varias clases de belleza. De lo Sublime; sus tres órdenes.

3º

Pensamiento: sus varias clases.

4º

De las Palabras: su procedencia y clases diversas. De las Cláusulas: sus propiedades. Elegancias de lenguaje. Lenguaje recto y figurado: Tropos.

5º

Elegancias, llamadas figuras de pensamiento: su división en pintorescas, lógicas, patéticas é indirectas ú oblicuas.

6º

Del Estilo: sus diversas clases. De las imágenes.

7º

Noticia del Idioma Castellano.

SEGUNDA PARTE.

GÉNEROS LITERARIOS.

1º

Oratoria: definición y divisiones. Noticia histórica de la Elocuencia. Cualidades del Orador.

2º

Didáctica: definición y divisiones. Obras históricas y no históricas.

3º

Poesía: su definición y división en géneros. Del lenguaje y estilo poéticos. Versificación y rima. Combinaciones métricas mas usuales.

Géneros Poéticos. Poesía Lírica: definición y divisiones.

Poesía Epica: su definición, varias clases de poemas épicos.

Poesía Dramática: su definición; su división en géneros: Trágico, Cómico y Dramático. Diversas clases de composiciones teatrales.

Generalidades sobre la Declamación: Voz, Gesto, Actitudes etc. etc.

Poesía mixta: Sátira, Epístola, Fábula, Composiciones didácticas y bucólicas.

4º

Géneros compuestos ó de transición.

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEOA
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
"ALFONSO REYES"
Calle. 1225 MONTEBEL, MEXICO

CURSO DE ESPAÑOL.

Estudio teórico-practico de la lengua Castellana; para lo primero servirá de texto la Gramática de la Academia Española [última edición] cursándose las cuatro partes en que está dividida. Analogía, Sintáxis, Prosodia y Ortografía, ampliadas con las esplicaciones que oralmente hará el Profesor.

Para la práctica se harán ejercicios de documentación y correspondencia Mercantil; redacción de los instrumentos públicos de uso mas frecuente; correspondencia privada y oficial y redacción de Documentos Oficiales; así como ejercicios de relaciones históricas y descripciones de lugares, hechos y personajes reales y ficticios. Para lo que servirán de modelo, los autores antiguos y modernos mas notables de España y las Américas Españolas.

1º Y 2º CURSO DE INGLES.

Estudio de la obra de texto con los correspondientes ejercicios de lectura, traducción y escritura.

PRIMER CURSO DE LATIN.

Declinación de sustantivos y adjetivos.
Declinación de los pronombres.
Conjugación de los verbos regulares é irregulares.
Tiempos de obligación ó con que
Reglas de los géneros de los nombres y de sus genitivos.
" " pretéritos y supinos de los verbos.
Lexicología.
Traducción del latín al español y viceversa.
Sintaxis natural y figurada.
Construcción particular de algunos nombres y verbos.
Oraciones de toda clase de verbos y de relativo é infinitivo, de gerundio, de participio, causales y finales.

2º CURSO DE LATIN Y RAICES GRIEGAS.

Prosodia y métrica latina.
Reglas de la cantidad.
Reglas del acento latino.
Figuras poéticas.
Traducción de poetas latinos.
Raíces griegas.
Nociones generales del origen de la lengua española.
" " sobre la lengua primitiva.
Composición, yuxtaposición y derivación de palabras españolas que tienen origen del griego.
Análisis de palabras, con expresión de la raíz, prefijo, sufijo y desinencia.

1º Y 2º CURSO DE FRANCES.

Estudio de la obra de texto con los correspondientes ejercicios de lectura traducción y escritura.

CURSO DE DIBUJO LINEAL.

- 1 Conocimiento de las rectas y problemas geométricos que con ellas se relacionan.
 - 2 Ángulos, su medida y problemas.
 - 3 Triángulos, su construcción y problemas relativos.
 - 4 Cuadriláteros, su construcción y problemas.
 - 5 Polígonos, su construcción y problemas.
 - 6 Círculo y líneas consideradas en él, con sus problemas.
 - 7 Elipse, Ovalo y sus problemas.
 - 8 Conocimiento general de los planos y problemas relativos.
 - 9 Poliedros regulares y su construcción.
 - 10 Prismas y su construcción.
 - 11 Pirámides y su construcción.
 - 12 Cuerpos redondos y su construcción.
 - 13 Construcción de figuras sujetas á escala.
 - 14 Cópia, aumento y disminución de figuras por diversos métodos.
 - 15 Proyecciones en general.
 - 16 Proyecciones de rectas.
 - 17 Proyecciones de figuras rectilíneas.
 - 18 Proyecciones de sólidos regulares.
 - 19 Nociones generales sobre perspectiva lineal.
 - 20 Perspectiva de líneas verticales y horizontales.
 - 21 Perspectiva de planos, poliedros y de objetos artificiales semejantes á ellos.
 - 22 Círculos en perspectiva.
 - 23 Perspectiva de cuerpos redondos regulares y objetos materiales y artificiales semejantes á aquellos.
 - 24 Perspectiva de los reflejos en el agua.
 - 25 Nomenclatura de los diversos accidentes de la tierra.
 - 26 Proyección horizontal de las montañas por medio de las curvas de nivel.
 - 27 Dibujo de montañas por el método de curvas auxiliares.
 - 28 Método mexicano para el dibujo de montañas y demás accidentes de la tierra.
-

CURSO DE COSMOGRAFIA.

Las Estrellas. Preliminares, leyes del movimiento diurno, determinación del plano meridiano y del eje del mundo.

Coordenadas celestes, medida de la ascensión recta y de la declinación, constelaciones.

La Tierra. Forma de la tierra, coordenada geográfica, medida de la longitud y latitud, rotación de la tierra, explicación del movimiento diurno, depresión de la tierra, longitud del metro.

Refracción atmosférica, cintilación, paralaxes, corrección de la paralaxe.

El Sol. Movimiento operante, determinación de los equinoccios, estaciones, altura meridiana del sol, clima, zonas terrestres, causa general de los vientos, corrientes marítimas, Calendario.

Variaciones del movimiento del sol en longitud, variación del diámetro aparente, ley de las áreas, tiempo medio, desigualdad de las estaciones.

Explicación del movimiento aparente del sol, explicación de las estaciones, precesión de los equinoccios, Nutación.

Distancia del sol á la tierra, tamaño del sol, rotación, manchas y constitución del sol, luz sodiacal.

La Luna. Movimiento propio, revolución sinódica, fases, movimiento elíptico, retrogradación de los nudos, paralaxe de la luna, distancia de esta á la tierra.

Eclipses de luna y de sol, cálculo de los eclipses de luna.

Rotación de la luna, libración en longitud y latitud diurna, constitución física de la luna.

Los Planetas. Movimiento aparente, planetas inferiores y superiores, movimiento de los planetas alrededor del sol, leyes de Kepler, determinación de una órbita por tres observaciones, monografía planetaria.

Cometas, leyes de su movimiento, cometas de Halley, Encke y Biela.

Exhalaciones, variaciones periódicas, bólidos, aerolitos.

Astronomía Estelar. Paralaxe de las estrellas, distancias, mo-

vimientos, estrellas dobles, múltiples, periódicas, cambiantes y temporales, nebulosas, vía láctea, teoría de Laplace.

Dibujo de carta celeste.

CURSO DE GEOGRAFIA.

NOCIONES GENERALES DE GEOGRAFIA MATEMATICA.

Forma de la tierra, pruebas de su redondez, horizonte, puntos cardinales, eje terrestre, meridianos, ecuador, coluros, paralelos, longitud y latitud, trópicos y círculos polares, zonas, movimiento diurno y anual de la tierra, estaciones.

GEOGRAFIA FISICA.

Divisiones naturales de la tierra y del agua, corrientes oceánicas.

Atmósfera, vientos, temperatura, lluvia, composición, formación y alteraciones de la tierra.

Generalidades sobre los tres reinos de la naturaleza. Razas humanas.

GEOGRAFIA POLITICA GENERAL.

Naciones, gobiernos, religiones.

Estudio general de la América, comprendiendo su situación, extensión, forma y composición de su suelo, población, descubrimiento y división política.

Estudio particular de la América del Norte, tanto en su parte física como política.

Igual estudio sobre la América Central y del Sur, sobre Europa, Asia, África y Oceanía. Dibujo del mapa de cada una de las grandes divisiones de la tierra.

GEOGRAFIA DE MÉXICO.

Situación, límites, extensión y división política.
Configuración, aspecto físico, clima y producciones. Montañas, ríos, lagunas, etc.
Dibujo del mapa físico de México.
Dibujo del mapa político, comprendiendo además de los Estados y sus capitales, los puertos, aduanas fronterizas y vías de comunicación.

GEOGRAFIA DE NUEVO LEON.

Situación, límites, extensión, configuración y aspecto físico general, montañas y ríos principales, lagunas, fuentes termales, clima, producciones naturales.
División política, población, ciudades principales, rentas públicas.
Valor de la propiedad, instrucción pública, industria y vías de comunicación.
Dibujo del mapa físico del Estado.
Dibujo del mapa político.

LIBROS DE TEXTO.

- | | |
|-----------------------|--|
| M. CONTRERAS. | Curso de Matemáticas [Aritmética, Algebra, Geometría, Trigonometría rectilínea y esférica. |
| E. BOWSER. | An Elementary Treatise on Analytic Geometry. |
| E. BOWSER. | An Elementary Treatise on the Differential and Integral Calculus. |
| DRIÓN ET FERNET. | Traité de Physique Elémentaire. |
| L. TROOST. | Traité Elémentaire de Chimie. |
| A. RICHARD. | Nouveaux Eléments de Botanique. |
| MILNE EDWARDS. | Cours Elémentaire D'Histoire Naturelle. Zoologie. |
| G. TIBERGHIEU. | Logique. |
| APPLETON [EDITOR.] | Geografía Superior Ilustrada. |
| GARCIA CUBAS. | Geografía de México. |
| M. F. MARTINEZ. | Apuntes para el estudio de la Geografía de Nuevo-León. |
| FERNANDO DE CASTRO. | Historia Universal. |
| JULIO ZARATE. | Historia de México. |
| DOMINGO B. DE LLANO. | Cronología. |
| N. CEMPILLO Y CORREA. | Retórica y Poética ó Literatura Preceptiva. |
| NEBRIJA. | Gramática Latina. |
| R. ROMERO. | Raíces Griegas.
Gramática de la Real Academia Española. última edición. |
| MÉTODO DE AHN. | Primer curso de Francés. Arreglado al castellano por H. Mac-Veigh. |
| MÉTODO DE AHN. | Segundo curso de Francés. |
| M. GARRIGUES. | Simple lectures sur les Sciences. |
| ROBERTSON. | Nuevo Curso de Idioma Inglés. Adaptado al castellano por Pedro José Rojas. |

INDICE.

	Página.
Personal del Colegio.....	3
Plan de estudios.....	4
Horas de cátedra.....	5
Inscripciones	6
Primer curso de Matemáticas.....	7
Segundo curso de Matemáticas.....	8
Curso de Trigonometría esférica, Geometría analítica y Elementos de Cálculo diferencial é integral.....	9
Curso de Física.....	11
Curso de Química.....	13
Curso de Historia natural.....	14
Curso de Filosofía.....	17
Curso de Historia universal.....	19
Curso de Literatura preceptiva.....	23
Curso de Español.....	25
Primero y segundo curso de Inglés.....	25
Primer curso de Latín.....	26
Segundo curso de Latín y raíces griegas.....	26
Primero y segundo curso de Francés.....	26
Curso de Dibujo lineal.....	27
Curso de Cosmografía.....	28
Curso de Geografía.....	29
Libros de texto.....	31

