

Adjunto Num. 15.

Personal del Colegio Civil al terminar el año escolar de 1899 à 1900.

Director, Sr. Dr. Lorenzo Sepúlveda.—Secretario, Heraclio González.
 Prefecto de Estudios, Sr. José Luna Ayala, en Septiembre y Octubre.
 " " " " H. Chapa, " Noviembre.
 Tesorero, Sr. Dr. Amado Fernández.

| | |
|--|---|
| Profesor de 1er. Curso de Matemáticas..... | Sr. Lic. Macedonio Tamez. |
| " " 2º " " " | " Ingº Ernesto García. |
| " " Geometría Analítica..... | " " Porfirio Tréviño. |
| " " Física..... | " José Luna Ayala. |
| " " Química..... | " Dr. Amado Fernández. |
| " " Historia Natural..... | " " Eusebio Guajardo. |
| " " Lógica..... | " " Lorenzo Sepúlveda. |
| " " Español é Historia..... | " Profesor, E. Rodríguez. |
| " " Literatura y Raíces Griegas y Latinas..... | " Lic. Rafael Lozano en Sep. y Oct.; F. de P. Morales, de Nov. á Febº y de Marzo en adelante, E. Rodríguez. |
| " " Francés 1º y 2º Curso..... | " Ingeniero Francisco Beltrán. |
| " " Inglés " " " " | " Dr. Benigno R. Davis. |
| " " Geografía y Cosmografía..... | " Prof. Federico Garza. |
| " " Dibujo..... | " " Guadalupe Montenegro. |
| " " Economía Política..... | " Lic. Virgilio Garza. |
| " " Ejercicios Militares..... | " Mayor Jesé R. Moreno. |
| Ayudantes del 1er Curso de Matemáticas..... | " Juan E. Gómez. |
| Preparador de Física..... | " Jesús Garza. |
| Ayudante " "..... | " Néstor González. |
| Preparador de Química..... | " Faustino Roel, de Sep. á Dbre. de Ero. en adelante, Salvador González. |
| Preparador de H. Natural..... | " Alfonso Pérez. |
| Ayudante " " "..... | " Galdino P. Quintanilla. |
| Contabilidad, Aritmética Comercial, Correspondencia Mercantil, Estadística y Escritura en Máquina..... | " José Joaquín Galindo. |
| Estenografía..... | " Fernando Valay. |
| Química Analítica y Mineralogía..... | " Ingeniero José C. Palacios. |
| Celadores.—Amador Zuazua, Juan Seguín, Francisco Treviño. | |
| Mozos.—Ignacio Rodríguez, Basilio Morales, Manuel Doria. | |

Adjunto Num. 16.

Personal Docente y otros empleados del Colegio Civil del Estado, en el año de 1903.

Director, Dr. Atanasio Carrillo.
 Secretario y Prefecto de Estudios, Prof. Emilio Rodríguez.
 Tesorero, Dr. Amado Fernández.

PROFESORES.

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1er. Curso de Matemáticas..... | Sr. Jesús Garza. |
| 2º " " "..... | Lic. Macedonio E. Tamez. |
| 3º " " "..... | Sr. Ingº. Ernesto García Ortíz. |

| | |
|---|---------------------------------|
| Física..... | Ingº Porfirio Treviño Arreola. |
| Química..... | Dr. Amado Fernández. |
| Historia Natural é Higiene..... | Dr. Eusebio Guajardo. |
| Lógica Psicología y Moral..... | Ingº Porfirio Treviño Arreola. |
| Literatura é Historia..... | Lic. Rafael de la Garza Campos. |
| Cosmografía y Geografía..... | Prof. Abel José Ayala. |
| 1er. curso de Francés..... | Sr. Valerio Friche. |
| 2º " " "..... | Sr. Pedro Picard. |
| 1º y 2º cursos de Inglés..... | Ingº Ernesto García (Interino). |
| Raíces Griegas y Latinas..... | Lic. Virgilio Garza. |
| Economía Política y Sociológica..... | " Virgilio Garza. |
| 1º y 2º cursos de Español..... | Prof. Emilio Rodríguez. |
| 1º 2º y 3º cursos de Dibujo..... | Sr. Guadalupe Montenegro. |
| Comercio..... | Sr. José Joaquín Galindo. |
| Taquigrafía..... | Prof. Emilio Rodríguez. |
| Ayudante de Matemáticas..... | Ingº Porfirio Trviño Arreola. |
| Director de la Sección Meteorológica..... | Sr. Jesús Garza. |
| Preparador de Física..... | " José Treviño García. |
| Ayudante..... | " Héctor González. |
| Preparador de Química..... | " Carlos de Montfort. |
| Preparador de Historia Natural..... | " José Juan Vallejo. |
| Ayudante..... | " Ricardo Cárdenas. |
| Celadores: Sr. Carlos Ayala, Sr. Severo Garza Bast. Sr. Carlos Salazar. | |
| Mozos: Basilio Morales, Viviano Hernández y Cruz Alvarez. | |

Adjunto Num. 17

Plan de estudios del Colegio Civil en el año escolar de 1902 à 1903.

PRIMER AÑO

Matemáticas, 1er. curso: (Aritmética y Algebra.) Francés, 1er. curso. Español, 1er. curso: (Analogía, Prosodia y Ortografía.) Dibujo lineal.

SEGUNDO AÑO.

Matemáticas, 2º curso: (Geometría plana y en el espacio.) Francés, 2º curso: Español, 2º curso: (Ortografía y ejercicios de composición.) Inglés, 1er. curso: Trigonometría rectilínea y esférica, (elementos.) Geografía General y de México. Dibujo natural.

TERCER AÑO

Física, nociones de Mecánica y Meteorología. Inglés, 2º curso. Geometría Analítica. Historia 1er. curso.

CUARTO AÑO.

Química. Elementos de Cálculo Diferencial é Integral. Cosmografía y Climatología. Historia, 2º curso: (Historia Moderna y Contemporánea é Historia Patria.) Literatura. Raíces griegas y latinas. Dibujo 3er. curso. Dibujo topográfico.

QUINTO AÑO

Historia natural, (Botánica, Zoología, Mineralgía y Geología) Lógica, Psicología y Moral. Economía Política y Sociología. Higiene.

CURSO ESPECIAL.

Comercio y Taquigrafía.

NOTA.—Durante los 5 años de estudios, serán obligatorios los Ejercicios Militares y Gimnásticos.

Adjunto Num. 18.

HORARIO.—(COLEGIO CIVIL.)

Año Escolar de 1902—1903.

| | | | |
|----------------------|-------------------------------------|------------------|------------------|
| | Matemáticas, (teoría)..... | Diaria. | De 10 á 11 a. m. |
| | Matemáticas, (práctica)..... | " | " 3 " 4 p. " |
| 1er. Año. | Francés..... | " | " 8 " 9 a. " |
| | Español..... | " | " 4 " 5 p. " |
| | Dibujo lineal..... | " | " 2 " 3 " " |
| | Matemáticas..... | " | " 7 " 8 a. " |
| | Francés..... | " | " 9 " 10 " " |
| 2º Año. | Geografía..... | " | " 2 " 3 p. " |
| | Inglés..... | L. M. y V. de 4 | " 5 p. " |
| | Español..... | M. J. y S. | " 10 " 11 a. " |
| | Dibujo natural..... | M. J. y S. | " 3 " 5 p. " |
| | Física (teórico-práctica)..... | Diaria | " 2 " 3 p. " |
| 3er. Año. | Historia General, (1er. año)..... | L. M. y V. de 10 | " 11 a. " |
| | Inglés (2º año)..... | M. J. " S. | " 4 " 5 p. " |
| | Geometría Analítica..... | Diaria | " 7 " 8 a. " |
| | Cálculo diferencial é integral..... | " | " 7 " 8 " " |
| | Literatura..... | L. M. y V. | " 10 " 11 " " |
| | Historia General, (2º curso)..... | M. J. " S. | " 9 " 10 " " |
| 4º Año. | Química, (teoría)..... | Diaria | " 8 " 9 " " |
| | Química, (práctica)..... | L. M. y V. | " 2 " 3 p. " |
| | Dibujo, 3er. curso..... | L. M. | " 3 " 4 " " |
| | Raíces griegas y latinas..... | M. J. " S. | " 3 " 4 " " |
| | Historia Natural, (teoría)..... | Diaria. | " 7 " 8 a. " |
| | Historia Natural (práctica)..... | M. J. y S. | " 2 " 3 p. " |
| 5º Año. | Lógica, Psicología y Moral..... | Diaria. | " 4 " 5 " " |
| | Higiene..... | Sábados. | " 7 " 8 a. " |
| | Economía Política..... | L. M. y V. | " 3 " 4 p. " |
| | Ejercicios Militares..... | " " J. y " | " 5 " 7 " " |
| Curso Espe- cial. | Comercio..... | Diaria. | " 5 " 6 " " |
| | Taquigrafía..... | " | " 11 " 12 a. " |

Adjunto Num. 19.

Textos aprobados en el año escolar de 1902—1903, para el Colegio Civil del Estado.

| TEXTOS. | AUTORES. |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Matemáticas, 1º y 2º cursos..... | Ingeniero Manuel Contreras. |
| Matemáticas, 3er. Curso..... | " Manuel Ramirez. |
| Matemáticas, 4º curso..... | " F. Díaz Cobarrubias. |

| | |
|------------------------------------|---|
| Francés, 1º y 2º cursos..... | Método de Cortina. |
| " " " "..... | Gramática de Noel y Chapsal. |
| " " " "..... | El Traductor Francés. |
| Español, 1º y 2º cursos..... | Gramática por R. Angel de la Peña. |
| Geografía General y de México..... | Miguel Schulr. |
| Inglés, 1º y 2º cursos..... | Método de Cortina y Robertson. |
| Física..... | Chassagny. |
| Historia Natural..... | Dr. Rafael Garza Cantú. |
| Literatura..... | " " " " |
| Química..... | Elroy Avery. |
| Raíces Griegas..... | Dr. Díaz de León Jesús. |
| " latinas..... | Larousse. |
| Botánica..... | D. Cauvet. |
| Zoología..... | Milne Edwards. |
| Higiene..... | A. Praust. |
| Economía Política..... | P. Beauregard. |
| Cosmografía..... | Tisserand y Andayer. |
| Historia Patria..... | Lic. Luis Pérez Verdia. |
| Lógica..... | John Stuart Mill. |
| Psicología..... | Tissandier. |
| Moral..... | Spencer, Traducción de Chávez. |
| Geología..... | Lapparent. |
| Mineralogía..... | Pissani. |
| Altas de Geografía..... | Sharader. |
| Diccionario Español..... | R. Barcia (portátil.) |
| Comercio..... | Antonio L. Tapia) |
| Sociología..... | Franklin E. Giddings. (obra de consulta.) |

Adjunto Num. 20.

Programas detallados del Colegio Civil del Estado (1903).

MATEMATICAS 1º CURSO.

Aritmética.

Definiciones, sistemas de numeración y operaciones fundamentales. Propiedades de los factores y divisores enteros. Quebrados. Decimales. Denominados. Sistema Métrico Decimal. Potencias y Raíces. Razones y Proporciones. Regla de tres simple y sus derivadas. Anualidades.

Algebra.

Definiciones; operaciones fundamentales. Ecuaciones de 1º grado con una y varias incógnitas. Eliminación. Discusión de las ecuaciones de 1º grado. Desigualdades. Problemas indeterminados. Elevación á potencias y extracción de raíces. Ecuaciones de 2º grado. Discusión. Progresiones. Logaritmos. Aplicaciones.

Geometría Plana.

Definiciones, propiedades generales de las líneas. Triángulos. Cuadriláteros. Polígonos en general. Círculo. Líneas en el círculo. Angulos de el círculo. Polígonos en el círculo. Líneas proporcionales. Semejanza de figuras. Razón de la circunferencia al diámetro. Area de los polígonos. Area del círculo. Comparación de las áreas de las figuras semejantes. Ejercicios, Resolución de problemas y demostración de teoremas no contenidos en el texto.

UNIVERSIDAD DE NUEVO LEON
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
"ALFONSO REYES"
Apto. 1625 MONTANES, MEXICO

43589