

Adjunto Num. 39.

Profesores y otros empleados de la Escuela Normal del Estado, en el año escolar de 1899 à 1900.

	Director, Sr. Ingeniero Miguel F. Martínez.
Secretario y Profesor de Pedagogía del 1º y 2º años	Sr. Aristeo González Garza.
Profesor de Pedagogía del 3º y 4º años	" Miguel F. Martínez.
" del 4º año	" Serafín Peña.
" " 3er. año	" Dr. Rafael Garza Cantú.
" " 2º año	" Aristeo González Garza.
" " 1er. año	" Arcadio Espinosa.
" de Caligrafía y Dibujo	" Guadalupe Montenegro.
" " Metodología Práctica	" Pablo Livas.
" " Inglés	" Juan Garza Pérez.
" " Taquigrafía	" Fernando Valay.
Preparador de Ciencias Físicas y Naturales	" Juan E. Leal.
Profesor de Ejercicios Militares	" Cap. José R. Moreno.
Prefecto	" Arcadio Espinosa.
Mozo	" José Elizondo.

Adjunto Num. 40.

Profesores y otros empleados de la Escuela Normal del Estado en el año escolar de 1902 à 1903.

	Director, Sr. Profesor Serafín Peña.
Secretario y Profesor del 1º y 2º años de Pedagogía	Sr. Pablo Livas.
Profesor del 3º y 4º años de Pedagogía	" Serafín Peña.
Profesor de 4º año	" Joel Rocha.
" " 3er. año	" Jesús Garza.
" " 2º año	" Eulogio Flores.
" " 1er. año	" Arcadio Espinosa.
" " Caligrafía y Dibujo	" Guadalupe Montemayor.
" " Metodología Práctica	" Pablo Livas.
" " Inglés	" Juan Garza Pérez.
" " Taquigrafía	" Fortunato Rubalcaba.
Preparador de Ciencias Físicas y Naturales	" Jesús Garza.
Prefecto	" Conrado Montemayor.
Mozo	" José Elizondo.

Adjunto Num. 41.

ANEXO.

Año escolar de 1º de Septiembre de 1902 à 31 de Agosto de 1903. Programa de Enseñanza en la Escuela Normal de Profesores del Estado.

PRIMER CURSO.

Lectura Superior y Ejercicios de Recitación, Aritmética y Sistema Métrico Decimal, Elementos de Física, Geografía de México, Moral y Urbanidad y Caligrafía Elementos de Antropología Pedagógica y Ejercicios de Metodología Práctica.

SEGUNDO CURSO.

Gramática Castellana (1ª parte) y Ejercicios de Composición, Algebra (1ª parte) Geometría plana, Elementos de Química, Geografía General, Historia de México y Dibujo Lineal.

Principios generales de Pedagogía, Metodología Pedagógica general y Ejercicios de Metodología Práctica.

TERCER CURSO.

Gramática Castellana (2ª 3ª y 4ª parte) y Ejercicios de Composición, Algebra (2ª parte,) Geometría en el espacio, Elementos de Zoología, Cosmografía, Historia Universal, Dibujo aplicado á la enseñanza é Idioma Inglés, Metodología Pedagógica aplicada y Ejercicios de Metodología Práctica.

CUARTO CURSO.

Elementos de Retórica, Nociones de contabilidad, Elementos de Botánica y Mineralogía, Física del Globo, Instrucción Cívica, Economía Política, Dibujo aplicado á la enseñanza, Idioma Inglés y Taquigrafía, Organización é Higiene escolares y Ejercicios de Metodología Práctica.

Nota.—La Gimnasia y los Ejercicios Militares son obligatorios para los alumnos de los tres primeros cursos.

ADJUNTO Núm. 42.
Año escolar de 1º de Septiembre de 1902 a 31 de Agosto de 1903.
CUADRO GENERAL para la distribución de las clases en la Escuela Normal para Profesores.

DIAS.	HORAS.	PRIMER AÑO.	SEGUNDO AÑO.	TERCER AÑO.	CUARTO AÑO.
LUNES.	De 7 á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Física.	Dibujo. Química. Gramática.	Dibujo. Historia Universal. Gramática.	Inglés. Literatura. Taquigrafía.
MARTES.	De 7. á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Metodología Práctica. Moral. Aritmética.	Algebra. Geometría. Gramática.	Zoología. Cosmografía. Pedagogía.	Dibujo. Pedagogía. Economía Política.
MIERCOLES.	De 7. á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Geografía de México. Pedagogía. Física.	Dibujo. Química. Pedagogía.	Dibujo. Taquigrafía. Algebra.	Metodología Práctica. Física del Globo. Contabilidad.
JUEVES.	De 7. á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Caligrafía. Aritmética Práctica. Geografía de México.	Metodología Práctica. Historia de México. Algebra.	Taquigrafía. Gramática. Pedagogía.	Dibujo. Literatura. Botánica.
VIERNES.	De 7. á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Moral. Lectura Superior.	Geografía. Geometría. Pedagogía.	Metodología Práctica. Historia Universal. Geometría.	Derecho Constitucional. Física del Globo. Contabilidad.
SABADO.	De 7. á 8. De 8.15 á 9. De 9.15 á 10.	Física. Aritmética. Lectura.	Historia de México. Composición. Geografía General.	Algebra. Geometría. Zoología.	Taquigrafía. Botánica. Pedagogía.
Los Sábados de 4 á 5 p. m. Conferencias Pedagógicas, y de 5 á 6 (p. m.), Ejercicios Militares.					
		Monterrey, 1º de Septiembre de 1902.		Miércoles de 2. á 3 (p. m.) 3er. año. Inglés " " " " " 4º año. Taquigrafía. Sábado " " " " " 8er. año. Inglés. " " " " " 4º año. Taquigrafía. " " " " " 2º año. Química Práctica. " " " " " 4º año. Inglés.	

Adjunto Num. 43.

ESCUELA NORMAL DE PROFESORES.

Lista de los alumnos que terminaron sus estudios profesionales en los años de 1900, 1901, 1902 y 1903.

1900.

Fidel Treviño.	Agustín B. Chaveznava.
Juan Meza.	Conrado Montemayor.
Samuel J. Treviño.	José R. Tijerina.
Gorgonio Sáenz.	Miguel García.
Pablo G. Flores.	Macario Pérez.
Marín Treviño Cárdenas.	Celso Flores Zamora.
Plinio D. Ordoñez.	

1901.

Joel Rocha.	Enrique D. Mena.
Epifanio Martínez.	Cruz M. Villarreal.
Juan del Toro.	Baltazar C. Chapa.
Cipriano Torres.	José A. Garza.
Tobías T. Treviño.	

1902.

Antonio Moreno.	Emeterio Lozano.
Jesús Colunga.	Miguel Rosas.
Francisco Pérez.	José B. Martínez.
Faustino Quiroga.	Juan Domínguez.
José González.	Abraham Mora.
Santiago Garza Flores.	Aurelio A. Lona.
José M ^a V. Díaz.	

1903.

Jesus Leal Garza.	José J. Sepúlveda.
Abel Peña.	Isidro Cantú.
Antonio Z. González.	José García Roel.
Jesús J. Villarreal.	Juan E. Guerra.
Antonio Ayala.	Carmen Villarreal.
Emeterio M. Esquivel.	Margarito Colunga.

Adjunto Num. 44.

ADJUNTOS DE LA ESCUELA NORMAL DE PROFESORES.

PROGRAMA DE ENSEÑANZA.

Programa de Lectura Superior-Primer Año. El arte de la lectura en general. La voz humana. Diversos tonos de la voz y uso de cada uno de ellos. La respiración en la lectura y reglas relativas al modo de respirar. La pronunciación, defectos de pronunciación y modo de corregirlos. La articulación, cualidades que debe tener para que sea buena. Tartamudez, sus diversos orígenes y modo de corregirse de ella. La puntuación expresada y la puntuación lógica en la lectura. La expresión en la lectura, reglas para interpretar una composición. Lectura de las composiciones poéticas. Práctica en la lectura de composiciones diversas.

ARITMÉTICA Y SISTEMA MÉTRICO.—PRIMER AÑO.

ARITMÉTICA.

Numeración hablada y escrita. Cálculo de los números enteros: Adición, sustracción, multiplicación y división, considerando en cada una de ellas, la definición, la regla, ejemplo, demostración, uso y prueba. Numeración de las fracciones. Reducción de éstas a un común denominador. Simplificación de fracciones y principios en que se funda. Máximo común divisor. Menor múltiplo común. Cálculo de las fracciones ordinarias: Adición, sustracción, multiplicación y división. Fracciones decimales en general. Adición, sustracción, multiplicación y división de decimales. Conversión de las fracciones decimales en fracciones ordinarias y viceversa. Razones. Método de reducción a la unidad. Reglas de tres, simple y compuesta. Interés simple y compuesto. Descuentos: Partición y compañía. Falsa posición. Mezcla ó aligación. Proporciones. Resolución de problemas por medio de las proporciones. Potencias en general. Cuadrado y raíz cuadrada. Cubo y raíz cúbica. Progresiones por diferencia y por cociente.

SISTEMA MÉTRICO.

Definiciones preliminares. Medidas de longitud. De superficie. De volúmen. De capacidad. De peso. Monedas.

ALGEBRA—SEGUNDO AÑO.

Definiciones y notación. Adición, sustracción. Uso del paréntesis. Multiplicación y sus casos. Productos notables. División y sus casos. División exacta. Relaciones generales de la división. Recíproca, exponente cero y negativo. Divisibilidad de las cantidades bajo la forma a^m , b^m . Fracciones en general. Casos de reducción de fracciones. Máximo común divisor. Menor múltiplo común. Adición, sustracción, multiplicación y división de fracciones. Fracciones complejas. Ecuaciones en general. Axiomas en que se funda la transformación de las ecuaciones. Transposición de los términos en una ecuación. Eliminación de denominadores. Despejo de incógnitas. Solución de problemas. Ecuaciones de primer grado con dos incógnitas. Principales métodos de eliminación. Por adición y sustracción, por comparación, por sustitución y por factores indeterminados. Ecuaciones de primer grado con más de dos incógnitas. Resolución de problemas.

ALGEBRA.—TERCER AÑO.

Cero é infinito. Desigualdades. Potencias en general. Potencias de monomios, de fracciones, y con exponentes negativos. Cuadrado de polinomios. Potencias del binomio y sus casos. Raíces en general. Raíces de monomios. Raíz cuadrada de polinomios. Raíz cúbica de polinomios. Cantidades radicales en general. Adición, sustracción, multiplicación y división de radicales. Cantidades imaginarias. Ecuaciones de 2º grado. Razones y proporciones. Progresiones aritméticas y geométricas. Logaritmos.

COSMOGRAFIA—TERCER AÑO.

Universo. Esferas. Proyecciones. Constelaciones en general. Constelaciones zodiacales, boreales y australes. Nebulosas. El Sol. Planetas. Sistema planetario. Leyes de Kepler. Monografía planetaria. Mercurio, Venus, la Tierra, sus formas y dimensiones. Marte, los Asteroides, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno. Cometas. Meteoros cósmicos. Longitudes y latitudes. Zonas y posiciones de la esfera. Movimientos de rotación y traslación de la tierra y sus efectos. Precesión de los equinoccios y nutación del eje terrestre. Climas cosmográficos. La Luna y sus fases. Eclipses.

GEOGRAFIA FISICA—CUARTO AÑO.

Magnetismo terrestre. Calor interior de la tierra. Fenómenos volcánicos. Terremotos. Representación de la Tierra. Estructura del Globo. La tierra y sus for-