

PROGRAMA
DE LOS EXAMENES
DE LA ESCUELA MUNICIPAL
DE LOS SS. CC.

DIRIGIDA POR

AMELINA CRUZ.



QUITO.

IMPRESA MUNICIPAL.

1897.

LA DIRECTORA,
LAS AYUDANTAS Y LAS ALUMNAS
DE LA
ESCUELA MUNICIPAL
DE LOS SS. CC.
DEDICAN SUS EXAMENES
AL M. I. CONCEJO MUNICIPAL
COMO PRUEBA DE GRATITUD.

Señor:

La Directora y las Profesoras de la Escuela Municipal de los S. S. C. C. tienen el honor de invitar á U. á los exámenes que presentarán sus alumnas en los días 23, 24 y 25 del mes actual, en el salón de la Escuela Municipal Sucre, á la hora de costumbre.

La ilustración y el patriotismo de U. les hacen esperar que serán honradas con su asistencia, y por ella se anticipan á dar á U. los más sinceros agradecimientos.

Quito, Julio 21 de 1897



CLASE SEXTA.

Lectura.

Silabeo y lectura de las 45 primeras lecciones del Libro Primero de Mantilla.

Instrucción Religiosa.

Las partes primera y segunda del Catecismo Diocesano.

Historia Sagrada.

Enseñanza objetiva.—Darán razón de los siguientes cuadros de la primera parte: Cuadro I. Adán en el Paraíso. II. Eva presenta la manzana á Adán. III. Salida de Adán y Eva del Paraíso. IV. Muerte de Abel. V. La construcción del arca. VI. El diluvio.

Geografía.

Ejercicios en el Mapamundi. Hemisferio. Puntos cardinales. Continentes. Partes del mundo.

Aritmética.

Sección 2ª Escritura de los números hasta el 70.
„ 1ª Definición del número y sus varias clases. Escritura de cantidades de tres cifras.

Escritura.

Presentarán sus planas de examen.

CLASE QUINTA.

Lectura.

En el Libro Primero de Mantilla.

Instrucción Religiosa.

Las cuatro primeras partes del Catecismo Diocesano, hasta la lección XIII inclusive.

Historia Sagrada.

Enseñanza objetiva.—Además de lo de la clase anterior, darán razón de los siguientes cuadros: Cuadro VII. Salida de Noé del arca. Cuadro VIII. Torre de Babel. Cuadro IX. Destrucción de Pentápolis.

Gramática Castellana.

Preliminares. Alfabeto. División de las letras en vocales y consonantes. Sílabas: directas, inversas y mixtas. Clasificación de las palabras según el número de sílabas.

Aritmética.

Además de lo de la clase anterior. Valor absoluto y relativo de las cifras. Numeración verbal y escrita. Escritura de números romanos hasta el LXXXIX inclusive. Adición de números enteros.

Plano de Quito.

Breves noticias históricas. Colinas notables. Ríos, que-

bradas, puentes y socavones. Cuadra, manzana y carrera.

Geometría.

Extensión. Dimensiones. Línea y sus especies. Posición de las líneas: vertical, horizontal, oblicua y paralelas.

Escritura.

Presentarán sus planas de examen.

CLASE CUARTA.

Lectura.

En el Libro Primero de la Adolescencia.

Instrucción Religiosa.

Las partes cuarta, quinta y sexta del antedicho texto.

Historia Sagrada.

Enseñanza objetiva.—Explicarán los siguientes cuadros: Cuadro VIII. La Torre de Babel. Cuadro IX. Destrucción de Sodoma. X. Agar en el desierto. XI. Sacrificio de Abraham. XII. Matrimonio de Isaac. XIII. Alianza de Jacob con Labán.

Gramática Castellana.

Además de lo de la clase anterior. Clasificación de las palabras en partes de la oración. Artículo determinante é indeterminante. Sustantivo: propio y común. Género y número. Formación del plural. Análisis de estas partes.

Aritmética.

Preliminares. Adición y Substracción con sus respecti-

vas pruebas. Resolución de problemas elementales referente á estas operaciones.

Plano de Quito.

Carreras de la ciudad de Norte á Sur y de Este á Oeste. Edificios públicos y particulares. Capillas, Iglesias y Seminarios. Palacios, Colegios y Casas de Beneficencia. Panteones. Casas. Escuelas.

Geometría.

Ángulos rectilíneos, curvilíneos y mixtilíneos. Medición de ellos. Circunferencia. Líneas consideradas en ellas: arco, diámetro, radio, cuerda. Triángulos: equiláteros, isósceles y escalenos. Cuadriláteros: cuadrados, rectángulos, rombos y trapecios. Polígonos: pentágonos, exágonos, heptágonos y octogonos.

Escritura.

Presentarán sus planas de escritura.

CLASE TERCERA.

Lectura.

En el mismo texto de la clase anterior.

Instrucción Religiosa.

Todo el Catecismo abreviado de la Doctrina Cristiana por el Ilmo. Sr. Bernardo Tanzi.

Historia Sagrada.

Creación del mundo. Creación y caída de los Angeles. Creación del hombre. El Paraíso. El pecado del hombre.

Dios castiga el pecado, y promete el Salvador. Cain mata á su hermano Abel, y es castigado por Dios. El piadoso Noé construye una arca. El Diluvio. Noé sale del arca y ofrece al Señor un sacrificio. Vocación de Abraham. Abraham quiere sacrificar á su hijo Isaac. José es odiado por sus hermanos. José vendido por sus hermanos. José en casa de Putifar. José en la prisión. José sacado de la prisión. Los hermanos de José llegan á Egipto. Los hermanos de José van á Egipto. Segunda vez José se da á conocer por sus hermanos. Jacob va á Egipto. Moisés salvado de la muerte. Moisés huye, y es llamado por Dios. Plagas de Egipto. Los Israelitas sacrifican el cordero pascual y salen de Egipto. Los Israelitas atraviesan el mar Rojo.

Gramática Castellana.

Además de lo de la clase anterior. Adjetivo: calificativo, demostrativo, posesivo, numeral é indefinido. Pronombre y su clasificación. Verbo: sustantivo, transitivo é intransitivo, regular é irregular. Participio. Partes invariables: adverbio, preposición, conjunción é interjección.

Aritmética.

Las cuatro operaciones de enteros con sus respectivas pruebas. Resolución de problemas sencillos.

Geografía.

Ecuador.—Preliminares. Extensión, configuración y clima. Provincias y sus Capitales. Océanos. Golfos: Bahías. Canales y Lagunas. Ríos. Islas. Cabos. Puntas y Bajíos. Cordilleras. Nevados notables y Volcanes.

Escritura.

Bresentaran sus cuadernos de examen.

CLASE SEGUNDA.

Lectura.

Texto de la clase anterior.

Instrucción Religiosa.

Del nombre y señal del cristiano. De la fe en particular y del Credo en común. Explicación de los cinco primeros artículos del Credo, según el texto del Padre Cayetano.

Historia Sagrada.

Epoca cuarta. Moisés. Plagas de Egipto. Pascua. Paso del Mar Rojo. El maná. La Ley. Consagración de Aarón y de los Levitas. Castigo de los transgresores de la Ley. Muerte de Moisés. Paso del Jordán. Conquista y división de la tierra prometida. Muerte de Josué.

Gramática Castellana.

Preliminares. Clasificación analógica de las palabras. Artículo, sus especies y accidentes. Cuando se junta el artículo el con nombres femeninos. Sustantivo, su clasificación propios y comunes, primitivos y derivados, simples y compuestos individuales y colectivos, abstractos y concretos. Género y número y las reglas para la formación del femenino y del plural de los sustantivos. Declinación del nombre. Adjetivo, división en calificativos, demostrativos, posesivos, numerales é indefinidos. Grados de significación positivo, comparativo y superlativo. Pronombre y sus especies. Verbo, su división en sustantivos, transitivos é intransitivos, regulares é irregulares. Adverbio: división en adverbios de lugar, de tiempo, de modo etc. Preposición, Cojunción é Interjección. Oficio gramatical de las palabras.

Geografía.

Mapamundi.—Hemisferios, Meridianos, trópicos y círculos polares. Longitud, latitud, zonas. Divisiones del agua. Océanos, golfos, estrechos, lagos y ríos notables del mundo.

Divisiones de tierra. Cordilleras, desiertos, islas, penínsulas, istmos y cabos más notables. Población y razas. Naciones y ciudades principales del Globo. Civilización, religión y lenguas.

América.—Definición, etimología, superficie, límites. Posición astronómica, dimensiones, configuración, Estados y Capitales. Porciones de mar. Océanos, mares, golfos, bahías, estrechos. Porciones de tierra. Continente, islas y archipiélagos, penínsulas, islas y cabos. Orografía, montañas, sistemas orográficos, picos culminantes, volcanes, mesas ó mesetas, llanuras, desiertos y deltas. Hidrografía. Vertientes marítimas, ríos principales y tributarios, lagos. Clima y producciones. Aspecto general y clima, productos naturales, minerales, vegetales y animales.

Aritmética.

DECIMALES.—Las cuatro operaciones con estos números. Reducción de un decimal a quebrado común y viceversa.

QUEBRADOS.—Partes que los forman. Su división en propios é impropios. Reglas para conocer cuál de dos ó más quebrados es mayor. Las cuatro reducciones. Suma, resta y multiplicación de quebrados.

Escritura.

Presentarán sus cuadernos de examen.

CLASE PRIMERA.

Lectura.

En el Manual de Urbanidad por Carreño.

Instrucción Religiosa.

Explicación del Padre Nuestro, Ave María y la Salve, según el texto del P. Cayetano.

Historia Sagrada.

Gobierno de los ancianos. Las servidumbres. Los Jueces. Rut y Booz. Establecimiento de la Monarquía. Consagración de Saúl. Muerte de Goliat. Saúl y David. Muerte de Saúl. Reinado de David. Consagración de Salomón, su sabiduría. Templo de Jerusalén. Poder y riqueza de Salomón.

Gramática Castellana.

Analogía.—Verbo y su conjugación. Mutaciones ortográficas de los verbos terminados en *car, gar, zar, guar, cer, ger, eer, quir y cir*. Verbos irregulares sus siete clases; verbos irregulares sueltos. Reglas generales para la conjugación de verbos irregulares. Adverbio de lugar, de tiempo, de modo etc. Frases adverbiales. Preposición: separables ó inseparables, y frases prepositivas. Conjunciones: copulativas, disyuntivas, etc. Frases conjuntivas. Interjección.

Proposición y sus partes: sujeto y atributo. Complementos: directos, indirectos, circunstanciales, predicados, explicativos y especificativos. Intercalados ó incisos. Oficio gramatical de las palabras en la oración.

Sintaxis.—Regular y figurada. Concordancias: de sujeto y verbo, de sustantivo y adjetivo, de relativo y antecedente. Diversos casos que en ellas se presentan. Régimen de las palabras. Reglas de la construcción regular. Empleo de los pronombres *le, la, lo, les y las*. Uso de la preposición *á* en el complemento directo.

Aritmética.

QUEBRADOS. División en comunes y decimales, propios é impropios. Numerador y denominador. Reducciones de quebrados. Múltiplos y submúltiplos. Caracteres de divisibilidad. Operaciones de quebrados. Quebrados de quebrados. Valuación.

DECIMALES.—Modo de leerlos y escribirlos. Adición, sustracción, multiplicación y división. Reducciones de quebrados comunes á decimales y viceversa. Valuación.

COMPLEJOS.—Reducción descendente y ascendente. Operaciones de denominados.

RAZONES y proporciones y sus clases. Propiedades de las proporciones. Reglas de tres simple y compuesta. Cantidades principales y relativas. Métodos de las proporciones y de la unidad.

TANTO POR CIENTO.—Cantidades que entran en él. Reso:

lución de los cinco casos que abraza. Interés simple. Buscar el interés, el capital, tiempo, tanto y el capital cuando se conoce el monto. Comisión, sus cinco casos. Aseguración, los cuatro casos que en esta regla se presentan.

Historia del Ecuador.

Cristóbal Colón, su primer viaje. Descubrimiento del Nuevo Mundo y su conquista. Antiguo Reino de Quito y ciudades florecientes. Origen de los Caras; dominación de éstos en el Reino de Quito. Dinastía de los duchicelas. Cacha y Huainacápac. Triunfos de Huainacápac y su gran imperio. Noticias sobre el origen, religión y gobierno de los incas. Huáscar y Atahualpa.

Sistema Métrico.

Preliminares. Diversas clases de medidas y sus unidades. Múltiplos y submúltiplos. Medidas monetarias. Diversas clases de monedas. Medidas de longitud y de capacidad. Resolución de problemas relativos á estas medidas.

Geografía.

Europa.—Definición, etimología, superficie, límites. Posición astronómica. Dimensión. Estados y sus Capitales. Divisiones de agua. Océanos, mares, golfos, estrechos, ríos y lagos. Divisiones de tierra. Continente, islas y archipiélagos, penínsulas, istmos, cabos, montañas, volcanes, llanuras, deltas. Clima. Productos naturales. Población. Razas, lenguas, religión.

Urbanidad.

Todo el texto que se presentará.

Geometría.

Preliminares. Líneas: rectas, curvas, mixtas y angulosas. Posiciones de la línea recta: perpendicular, oblicua, horizontal y vertical.

Ángulos: rectilíneos, curvilíneos y mixtilíneos, rectos, obtusos y agudos; adyacentes, opuestos por el vértice, complementarios y suplementarios. Líneas paralelas y ángulos formados por ellas.

SUPERFICIES.—Polígonos; partes que los forman; ángulos interiores y exteriores.

TRIÁNGULOS: equiláteros, isósceles y escalenos; rectángulos, obtusángulos y acutángulos.

CUADRILÁTEROS: paralelogramos, trapecios y trapezoides; división de los paralelogramos en cuadrados, rectángulos, rombos y romboides.

Escritura.

Presentarán sus cuadernos de examen.

CLASE SUPREMA.

Lectura.

Leerán en prosa y verso,

Instrucción Religiosa.

Sección 2ª—Explicación de los Mandamientos de la Ley de Dios y de la Iglesia, según el texto del P. Cayetano.

Sección 1ª—Además de lo anterior, explicarán la cuarta parte del mismo texto.

Historia Sagrada.

Sección 2ª—Cisma de las diez tribus. Jeroboam. Acab. Ocozías. Jehú. Elías y Eliseo. Destrucción del Reino de Israel. Cautividad de Nínive. Tobías. Roboam. Asá. Josafat. Ocozías. Atalía y Joas. Joatam. Ezequías. Josías. Jonás. Judit. Primer sitio de Jerusalén por Nabucodonosor. Susana. Daniel explica el sueño de Nabucodonosor. Destrucción del Reino de Judá. Ananías, Misael y Azarías en el horno. Nabucodonosor convertido en bestia. Toma de Babilonia.

Sección 1ª—Además de lo anterior. Vuelta del cautiverio. Reconstrucción del templo y de los muros de Jerusalén. Esdras. Nehemías. Ester y Mardoqueo. Alejandro Magno en Jerusalem. Fin del imperio de los persas. Lagidas. Tolomeo Filadelfo. Tolomeo Filopator. Seléucidas. Castigo de Heliodoro. Persecución de Antioco. Martirio de Eleáza.

ro. Martirio de los siete hermanos macabeos. Matatías. Judas Macabeo. Muerte de Antioco. Jonatás. Simón. Juan Hircano. Aristóbulo I. Alejandro Janeo. Hircano II y Aristóbulo II. Herodes el Grande. Las tetrarquías. Arquelao. Herodes Antipas. Herodes Agripa I y II. Profecías contra la ciudad de Jerusalén.

Historia Eclesiástica.

Sección 2ª—Los discípulos en el cenáculo. Bajada de Espíritu Santo. Milagros de San Pedro. Persecución contra los Apóstoles. Los diáconos. San Esteban. San Pablo. Concilio de Jerusalén. Muerte de la Virgen Santísima. San Juan Evangelista. Persecución de la Iglesia durante los tres primeros siglos.

Sección 1ª—Además de lo anterior. Noticias sobre las principales herejías. De los concilios.

Gramática Castellana.

Sección 2ª—Sintaxis. Proposición y sus elementos. División de la proposición según su forma. Estructura de la oración. Concordancia. Construcción directa ó inversa. Figuras de construcción. Proposiciones regulares é irregulares, oblicuas, reflejas y recíprocas. Enlace de las proposiciones. Proposiciones completivas y accesorias. Análisis lógico y sintáctico.

ORTOGRAFÍA.—Uso de las mayúsculas, duplicación de las letras. Uso de la, B, V, C, K, Q, Ce, X, S, Z, G, J, H, I, Ll, Y, M, N, Ñ, R y Rr.

ACENTUACIÓN.—Regla para el uso del acento ortográfico.

PUNTUACIÓN.—Coma, punto y coma, dos puntos, punto final, puntos suspensivos, interrogación y admiración, diéresis ó crema, comillas, guión y raya.

Sección 1ª—Todo lo referente á la **ORTOLOGÍA, ANALOGÍA, SINTAXIS, PROSODIA y ORTOGRAFÍA** con sus correspondientes análisis.

Historia del Ecuador.

Sección 2ª—La conquista. La dominación española. El Virreinato del Perú. La presidencia de Quito. Erección del nuevo Reino de Granada y fin de la dominación española.

Sección 1ª—Además de lo de la clase anterior. Los patriotas de Quito. Acontecimientos del Norte, relativos á la Independencia.

Aritmética.

Sección 2ª—Razones y proporciones. Regla de tres simple y compuesta, directa é inversa. Tanto por ciento, sus cinco casos. Comisión y corretaje. Aseguración. Ganancias y pérdidas. Interés simple, cuatro casos. Repartimientos proporcionales y Compañía, simples y compuestos, directos é inversos. Término medio.

Sección 1ª—Además de lo anterior. Los tres casos restantes del interés. Descuento interno y externo. Derechos de aduana. Almacenaje. Mezcla. Tiempo para los pagos. Cambio. Regla conjunta.

Urbanidad.

Sección 2ª—De la Urbanidad en general. De la limpieza, modestia y afabilidad. Del modo de presentarse una señorita. De las funciones religiosas. De las visitas. De la conversación.

Sección 1ª—Además de lo anterior. Del modo de comer. Del paseo. De las reuniones y tertulias. Del baile.

Geografía.

Sección 2ª—**América.**—Nociones generales. Habitantes. División política. Límites y capitales. Mares y estrechos. Golfos y bahías. Islas y penínsulas. Cabos y montañas. Picos culminantes y volcanes. Lagos. Ríos principales y tributarios.

Europa.—Iguales ejercicios á los anteriores se harán en el mapa que representa esta parte del mundo.

Sección 1ª—Además de lo anterior. Harán ejercicios como los que anteceden en los mapas de AFRICA Y OCEANÍA.

Geometría.

Sección 2ª—Además de lo que da la clase primera, contestarán á las preguntas relativas á lo siguiente: Círculo y circunferencia; diversas clases de circunferencias; líneas en relación con la circunferencia: ángulos considerados en el círculo. Partes del círculo.

Sección 1ª—Polígonos regulares. Elipse y sus partes. Otras líneas curvas.

DE LOS CUERPOS—Poliedros regulares: tetraedro, hec-
taedro, dodecaedro, icosaedro. Poliedros irregulares. Prisma y
pirámide. Cuerpos redondos: cilindro, cono y esfera. Partes
de la superficie y del volumen de la esfera.

Economía.

¿Qué es economía y quién tiene el deber de introducir en
la familia? ¿Qué obligación tienen los amos de una casa res-
pectivamente? En una casa, cuándo habrá religiosidad, mo-
ralidad, orden, economía, aseo y comodidad? ¿Que conoci-
mientos son indispensables al ama de una casa para gober-
narla con inteligencia?

DEL TRABAJO: ¿Cómo se lo debe considerar, y cuál debe
ser su distribución? ¿Qué trabajos corresponden á los amos
de la casa y cuáles á los hijos é hijas?

DEL DINERO: ¿Cómo se lo debe considerar? ¿Cómo se
evitará la prodigalidad y la avaricia? ¿Cómo se calcularán los
gastos y qué se deberá hacerse de los ahorros?

DEL TIEMPO: ¿Cómo se lo debe considerar, y qué se debe
procurar para emplearlo bien? ¿Cuándo conviene hacer las
compras de muebles y cuándo las de comestibles? Modo de
distribuir los días de la semana y las horas del día.

Sistema Métrico.

Sección 2ª—Lo referente á las medidas monetarias, de
longitud, de capacidad y de peso.

Sección 1ª—Lo relativo á las seis medidas que compren-
de esta materia, excluyendo la ley de las monedas y las rela-
ciones métricas.

Francés.

Sección 2ª—Las 50 primeras lecciones con sus respecti-
vos ejercicios de traducción del francés al castellano y vice-
versa, del método del Profesor Ahn.

Sección 1ª—Las 80 lecciones del mismo libro.

Partida Doble.

Sección única.—Definiciones previas. Libros usados en el
comercio. Borrador, Diario y Mayor. Débito y crédito.
Cuentas del Mayor. Jornalización de los asientos que se les
dicten.

Presentaran los cuadernos que contienen los ejercicios practicados en el curso escolar de este año.

Pedagogía.

Sección única.—Nociones generales. Facultades del hombre. División de la educación en física, moral é intelectual. Sistemas de educación. Cualidades que debe tener el instructor.

Escritura.

Presentarán sus cuadernos de examen.

Dibujo de adorno.

Los trabajos ejecutados en este ramo se exhibirán en el salón de examen.

Costuras.

Se hallarán expuestas en el mismo salón.

Distribución de premios.

Costeados por el M. I. C. Municipal.



