

1851.

*Enero 3.*—En presencia de la Junta Facultativa y ante el Jurado correspondiente, se verifica la oposición á la Segunda clase de Matemáticas, en cuyo certamen, habiendo resultado con igual aptitud los opositores D. Blas Balcárcel y D. Joaquín de Mier y Terán, se resolvió dar la clase al primero, quedando el segundo designado para servir la clase de Matemáticas que primero quedara vacante, sin el requisito de nueva oposición.

*Enero 8.*—El catedrático de Mineralogía D. Antonio del Castillo publica un Informe sobre el reconocimiento que hizo de un criadero de plata en Santa Cruz Miahuatlán.

*Febrero 15.*—Por decreto de esta fecha “los capitales del fondo de Minería entran al fondo común por todo su valor, reduciendo su interés al tres por ciento anual, incluyéndose en el fondo común de amortización.”

El artículo 4º asigna al Colegio para su sostenimiento y gastos extraordinarios 40,000 al año; y conforme á este decreto, el Gobierno celebra un convenio con los acreedores que firman J. L. Huici, Jorge Madrigal y Atilano Sánchez.

*Marzo 18.*—Se da primera lectura en la Cámara de Diputados á un Proyecto de ley del Diputado D. Antonio del Castillo para el arreglo del Colegio Nacional de Minería, creación de una Escuela Práctica de Minas y un Consejo de Minería y Obras Públicas.

*Marzo 21.*—Se da segunda lectura á este proyecto y á moción del Diputado D. José Sebastián Segura, se manda publicar con su parte expositiva.

*Marzo 26.*—“El Siglo XIX” inserta la parte expositiva del proyecto, y comienza á publicar un artículo apoyándola.

*Marzo 27.*—El mismo periódico publica un remitido en el que se hacen observaciones al proyecto, censurando que se haya omitido en su programa el estudio de la Zoología y se con-

sulta la separación del estudio de la Botánica, que se agrega al de la Escuela de Medicina.

*Abril 7.*—El Director del Colegio D. José M. Tornel remite á “El Siglo XIX” una nota de las distancias entre México y el Paso del Norte, que ha determinado el Geómetra de la Comisión de límites D. José Salazar Ilarregui con el pedómetro de Cary; en cuya nota constan los resultados siguientes:

De México á Querétaro.....	59.1059	leguas.
„ Querétaro á Aguascalientes.	67.6472	„
„ Aguascalientes á Zacatecas.	27.6900	„
„ Zacatecas á Durango.....	72.2370	„
„ Durango á Chihuahua.....	168.5616	„
„ Chihuahua á Paso del Norte.	87.5600	„
„ México á Paso del Norte...	482.8227	„

*Abril 19.*—El Gobierno del Estado de México manda litografiar los planos levantados por el Sr. D. Tomás Ramón del Moral; y el Secretario de Gobierno D. Manuel García Aguirre anuncia la venta de los nueve planos, cuyo valor es de 10 pesos 4 reales.

*Mayo 1º.*—Se da primera lectura en la Cámara de Diputados, dispensándose el trámite de segunda lectura y pasando á la Comisión de Instrucción Pública, á las siguientes proposiciones presentadas por el Diputado D. José Sebastián Segura:

“1ª Las plazas de Sustitutos y Cátedras vacantes del Colegio de Minería, correspondientes al primero y segundo año de Matemáticas, Física, Química y Mineralogía, se proveerán por oposición; y á estas oposiciones se admitirán únicamente á los Ingenieros Facultativos de Minas titulados en virtud de examen previo.

“2ª Si sólo se presentare un opositor á cada una de las mencionadas plazas y cátedras, entrará éste á desempeñarlas interinamente, hasta que haya por lo menos dos opositores á cada plaza y cátedras respectivas, en cuyo caso la propiedad recaerá en el opositor que mejor acredite su instrucción.

*Mayo 22.*—La Comisión de Instrucción Pública, formada por los Diputados Jiménez, Elguero y Durán, presenta dictamen sobre el proyecto de ley del Sr. Castillo, aceptando algunas de las ideas emitidas en él.

*Junio 25.*—El Instituto de Africa de París nombra Vice-Presidente honorario al Director del Colegio D. José M. Tornel, nombrado Miembro de dicho Instituto el año de 1843.

*Agosto 6.*—El Ministro de Hacienda D. Manuel Piña y Cuevas dispone que se establezca en la Secretaría de su cargo una sección que dirija las operaciones de la Casa de Moneda.

*Octubre 1º.*—El alumno D. Pascual Arenas escribe y presenta á la Junta Facultativa del Colegio, una memoria sobre el beneficio de Tinas ó Solución establecido en la Hacienda de San Miguel de Regla por los Sres. Damián Flores y Antonio Spangenberg, quien compró el privilegio en Alemania.

*Octubre 8.*—El cateórico de Química D. Manuel Herrera, comisionado para estudiar este procedimiento, rinde el Informe correspondiente.

*Octubre 23.*—† A la madrugada muere en Tacubaya D. Manuel Eduardo Gorostiza, Secretario que fué de la Dirección de Estudios.

*Noviembre 8.*—Dedicados á la memoria de D. Fausto de Elhuyar, dan principio los Actos Públicos, que continúan los días 10, 11, 12, 13 y 14, bajo la dirección de los profesores y sustentados por los alumnos que siguen:

Clase Preparatoria.

Profesor, D. Sebastián Camacho.  
Actuantes, los alumnos Emilio Talancón y Plácido Estévez.

Clase Primera de Matemáticas.

Profesor, D. Manuel Castro.  
Actuantes, los alumnos Agustín Enciso y Manuel González Treviño.

Segunda Clase de Matemáticas.

Profesor, D. Blas Balcárcel.  
Actuantes, los alumnos Francisco Díaz Covarrubias é Ignacio Rivero.

Clase de Física.

Profesor, D. Manuel Ruiz de Tejada.  
Actuantes, los alumnos Agustín Morales y Manuel Gil Pérez.

Clase de Química.

Profesor, D. Manuel Herrera.  
Actuantes, los alumnos Ignacio Hierro y Agustín Zamora, sorteado con los alumnos Manuel Contreras y Antonio Barros.

Clase de Mineralogía.

Profesor, D. Antonio del Castillo.  
Actuantes, los alumnos Ismael Castelazo y Carlos León de la Peña.

Clase de Geología y Zoología.

Profesor, D. Joaquín Velázquez de León.  
Actuantes, los alumnos Agustín Barroso y Carlos Marroquín, sorteado con los alumnos Conrado Flores y Carlos León de la Peña.

Clase de Botánica.

Profesor, D. Pío Bustamante.  
Actuantes, los alumnos José M. Rodríguez y Juan González Uruña.

## Clase de Principios de Astronomía y Geografía.

Profesor Interino, D. Joaquín de Mier y Terán.  
Actuantes, los alumnos Francisco Díaz Covarrubias é Ignacio Rivero.

## Clase de Geodesia y Cosmografía.

Profesor Interino, D. Joaquín de Mier y Terán.  
Actuantes, los alumnos Manuel Contreras y Manuel Aranda.

## Clase de Francés.

Profesor, D. Antonio Balderas.  
Actuantes, los alumnos Pascual Gaxiola y Mariano Santa María.

## Clase de Inglés.

Profesor, D. Juan Palacios.  
Actuantes, los alumnos Patricio Murphy y Celso Acevedo.

## Clase de Alemán.

Profesor, D. Oloardo Hassey.  
Actuantes, los alumnos Manuel Gil Pérez y Agustín Morales.

*Noviembre 15.*—Bajo la dirección del Profesor D. Feliciano Chavarría, se verifican los exámenes de Gimnasia.

*Noviembre 16.*—Tiene lugar la solemne distribución de premios, en la que el Profesor de Física D. Manuel Ruiz de Tejada, pronuncia un discurso en elogio fúnebre del Sr. D. Fausto de Elhuyar, á quien el Colegio consagró los frutos del año; y los Sres. D. Guillermo Prieto y D. Emilio Rey leen unas poesías.

*Noviembre 24.*—En el Salón de Actos del Colegio, comienzan los exámenes públicos del Colegio Militar, que continúan hasta el 29.

*Diciembre 19.*—El Ministro de Relaciones D. José Fernando Ramírez expide el reglamento á que se han de sujetar las visitas que se practiquen en los Colegios.

—En la misma fecha muere el General D. Pedro García Conde, Comisario de la Comisión encargada de marcar los límites entre México y los Estados Unidos; quedando en su lugar el Catedrático del Colegio, Geómetra de la Comisión, D. José Salazar Ilarregui.

*Diciembre 20.*—El Profesor de Mineralogía D. Antonio del Castillo, en cumplimiento del artículo 4º del Reglamento del Colegio, que impone á los profesores la obligación de “proponer á la Junta Facultativa, concluido el año escolar, las mejoras que deban hacerse en sus respectivas clases,” presenta, fundándolas en una detallada exposición, las siguientes: 1ª que se reimprima la obra del Sr. del Río con las correcciones que indica 2ª que se escriba y publique un tratado de Laboreo de minas adecuado al país; 3ª que la clase de Mecánica Aplicada á la Minería se dé sobre el terreno, construyéndose ó encargándose los modelos necesarios.

1852.

*Febrero 10.*—El Presidente de la República dispone se practique una visita á los Colegios Nacionales; nombrándose á D. Luis Varela para visitar el de Minería; á D. F. Guerrero, para el de Medicina; á D. Teodosio Lares, para los de San Ildefonso y San Gregorio; y á D. Justo Sierra, para el de San Juan de Letrán.

*Marzo 1º.*—El catedrático de Física D. Manuel Ruiz de Tejada, como Secretario de la Junta Facultativa, publica la Convocatoria para la oposición á la Clase de Geografía y Principios