

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

COLEGIO DE HISTORIA

ACTIVIDADES EN EL ARCHIVO HISTÓRICO DEL
PALACIO DE MINERÍA 1985-1997



**INFORME ACADÉMICO
POR ACTIVIDAD PROFESIONAL**

que para optar por el grado de
Licenciada en Historia

PRESENTA:

Patricia González Pérez

FACULTAD DE FILOSOFIA
Y LETRAS
COLEGIO DE HISTORIA



FILOSOFIA
Y LETRAS

Asesora: Lic. María Rosa Leonides Ávila Hernández

México, D.F., febrero de 2012.





Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

Dedicatoria:

*A mis padres Silvia+ y Rafael+
Que siempre me apoyaron, respetaron
mis decisiones y tuvieron una palabra de aliento
cada vez que sentía que no había salida. Gracias por
todo, porque este sueño jamás lo hubiera podido cumplir sin
ustedes, que dieron todo sin esperar nada a cambio.
Reciban de mí todo mi amor y respeto.*

AGRADECIMIENTOS

Para la realización del presente informe conté con el apoyo constante y desinteresado de varias personas.

Agradezco a la Dra. Clementina Díaz y de Ovando, cronista de la Universidad Nacional Autónoma de México, por el interés permanente que mostró para que este trabajo llegará a concluirse; a la Lic. María Rosa Leonides Ávila Hernández, por dirigir el presente informe y por sus consejos; al Lic. Mariano Mercado Estrada por sus opiniones; al actual responsable del Acervo Histórico del Palacio de Minería, Omar Escamilla González y al personal a su cargo por las facilidades para la consulta del archivo y especialmente a Rebeca Jiménez Urrutia, por el apoyo que siempre me brindó. A las sinodales: Dra. Adriana Álvarez Sánchez, Lic. María Elena Guerrero Gómez y Dra. Raquel Pineda Mendoza, por sus sugerencias, en especial a la Dra. Patricia Escandón Bolaños, por sus atinados comentarios. Y a mis hermanas Silvia, Maru, Bety y Angélica por sus palabras de aliento, y en especial a ésta última por las recomendaciones para el presente trabajo.

ÍNDICE

Dedicatoria	
Agradecimientos	
Introducción	1
Capítulo 1 Acervo Histórico del Palacio de Minería. (Archivo y Biblioteca)	5
1.1 Antecedentes institucionales	5
1.2 Real Tribunal de Minería	5
1.3 Real Seminario de Minería	10
1.4 Palacio de Minería	13
Capítulo 2 Responsables directos de la organización del Acervo	17
2.1 Ubicación	19
2.2 Organización del Archivo	19
2.3 Contenido del Archivo Histórico del Palacio de Minería	27
Capítulo 3 Actividades en el Archivo Histórico del Palacio de Minería 1985-1997	29
3.1 Organización física del material del AHPM	29
3.2 Proceso técnico	33
3.3 Cuadro General de Actividades	45
3.4 Dificultades del trabajo en el archivo	47
Capítulo 4 Inventario de la Colección de Materiales Especiales de Reposición (MARE), 1914-1970	49
Índice onomástico	175
Relación de la Colección Poole (CP), [ca.1605]-1893	181
Relación del Diario de Debates de la Cámara de Diputados, 1920-1947	215
Ilustraciones	217
Obras consultadas	277

Introducción

Escogí hacer un Informe Académico de mi experiencia profesional en el Acervo Histórico del Palacio de Minería, porque deseo dar a conocer al aprendiz de historiador y de otras áreas la problemática que presentan los archivos históricos.

Trabajé específicamente en el área del archivo, que resguarda documentación de dos Instituciones que se crearon y tuvieron un papel esencial en el siglo XVIII y parte del XIX: el Tribunal de Minería y el Real Seminario de Minería. Ambos establecimientos dejaron constancia de sus actividades: uno se encargó de los aspectos gubernativos, directivos y económicos del gremio minero y el otro se avocó a preparar técnicos encargados de la explotación minera. Cabe resaltar que el Real Seminario de Minería fue la primera escuela técnica que introdujo en las nuevas tierras, los avances científicos de Europa. El Real Seminario de Minería es el antecedente de la actual Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Este informe pretende poner en el conocimiento de los interesados en el tema parte del material que conserva el archivo y, sobre todo, los problemas que entrañó su organización. Cabe decir que los documentos carecían de orden, identificación y guías para ubicarlos; hacía falta un instrumento de consulta descriptivo que permitiera su manejo y su aprovechamiento a los investigadores y estudiosos.

En función de ello, el presente informe tiene como objeto principal describir los procesos técnicos de organización del Archivo Histórico del Palacio de Minería que llevaron a feliz término la catalogación del Fondo Antiguo o de Origen que abarca los años de 1575-1826.

La intervención de la Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería (SEFI), fue esencial, pues gracias al apoyo económico y a la asesoría de un comité que estuvo a cargo de los trabajos en el Acervo, se logró rescatar y organizar la valiosa información. La SEFI contrató personal especializado en

paleografía, que se encargó de organizar los documentos manuscritos del archivo y también de levantar un inventario de los libros donados a la biblioteca.

Como se ha dicho el trabajo fue complejo, pues los documentos se encontraban sueltos: habían perdido su organización original -expedientes cosidos-. Y su desmembramiento y dispersión tuvo lugar en los años 70 cuando se les trabajo.

Así las cosas, en 1987, la responsable Lic. María Rosa Ávila Hernández diseñó una ficha que denominó principal, que integraba varios elementos que servirían de apoyo a los usuarios para encontrar y consultar el material documental del Fondo Antiguo o de Origen. Bajo este principio ordenador, la labor que yo realicé junto, con mis compañeras, consistió en hacer fichas catalográficas del citado fondo. Y aquí presento los resultados.

El presente informe lo divido en cuatro capítulos, el primero trata sobre el Acervo Histórico del Palacio de Minería, se compone de cuatro incisos: Antecedentes, Real Tribunal de Minería, Real Seminario de Minería y Palacio de Minería, en ellos se da cuenta de las instituciones creadoras de la documentación que resguarda el archivo y de las razones para la construcción del inmueble. El segundo capítulo se refiere a los Responsables directos de la organización del Acervo, la Ubicación, la Organización específica del Archivo y su Contenido. El tercer capítulo describe las Actividades en el Archivo Histórico del Palacio de Minería de 1985-1997, y lo divido en cuatro incisos: Organización física del material documental, Proceso técnico, Cuadro de actividades y Dificultades en la realización del trabajo de archivo; el cuarto capítulo versa sobre el Inventario de la Colección de los Materiales Especiales de Reposición que abarcan los años de 1914-1970, describo sus características, presento el inventario y un índice onomástico.

Incluyó además, después del capítulo 4 dos Relaciones: la de la Colección Poole (CP), [ca.1605]-1893, y la del Diario de Debates de la Cámara de Diputados, 1920-1946; algunas ilustraciones que apoyan el informe, y la

bibliografía relativa a la historia del Tribunal de Minería y del Real Seminario de Minería.

Confío en que este informe académico sirva y cumpla los propósitos que lo alentaron; asimismo esperarí que los interesados se acercaran a la consulta de los catálogos -preparados por un equipo de paleógrafos bajo la dirección de la Lic. Ávila- del Primer fondo (1575-1826).

Capítulo 1

Acervo Histórico del Palacio de Minería.¹ (Archivo y Biblioteca)

1.1 Antecedentes institucionales.

El material que resguarda este Acervo proviene del Real Tribunal de Minería y del Real Seminario de Minería, instituciones que cambiaron de nombre con el paso del tiempo.

1.2 Real Tribunal de Minería.

Recordemos que la minería tuvo un papel relevante en la economía de la Nueva España, durante el período colonial. La extracción de metales preciosos y, sobre todo, de la plata, dio lugar a la ocupación de territorios, a la formación de ciudades y pueblos, a la apertura de caminos y a la organización de mercados y circuitos comerciales, no sólo internos, sino interoceánicos, a través del Atlántico y del Pacífico. La plata financió guerras en Europa y construyó fortunas en ambos litorales.

A pesar del auge y de la importancia del ramo de minería, ésta no contaba con una organización que la regulara y a fines del siglo XVIII estaba en decadencia. Gran parte de las minas estaban abandonadas por falta de metales o por los escasos conocimientos técnicos de sus dueños para realizar obras de desagüe y excavación en niveles más profundos, así como por el alto costo del precio de la sal y el azogue para el beneficio de los metales. Además, lejos de reinvertir los propietarios derrochaban las ganancias; tampoco faltaban los problemas laborales.

Los primeros interesados en que se modificara la situación eran los propios mineros. De acuerdo con José Alejandro de Bustamante, minero experimentado

¹ Denominación que fue dada por el Dr. Gustavo Otto Fritz de la Orta en 1973. María Rosa Ávila Hernández, "Acervo Histórico del Palacio de Minería (el archivo y su proceso técnico)", en *Teoría y práctica archivística II*, Gustavo Villanueva Bazán, [coord.], México, Centro de Estudios sobre la Universidad, UNAM, 2000, (Cuadernos del Archivo Histórico de la UNAM, 12), p.47.

de Pachuca, los problemas a los que cotidianamente se enfrentaban los mineros eran los desastres naturales, es decir, las inundaciones y desagües bloqueados. También, había incertidumbre sobre la riqueza de las vetas y carecían de recursos para el avío. Asimismo, faltaban operarios. En relación con los dueños de minas, refiere que muchos no mostraban interés en la explotación ni vigilaban las minas, sólo delegaban sus operaciones en los administradores.

Antes de la formación de un cuerpo que representara al gremio minero y de las reformas necesarias en las ordenanzas de minería, hubo algunos proyectos, como el del genovés Domingo de Reborato y Solar, dueño de un ingenio en Sombrerete, que en 1743 propuso el establecimiento de una compañía general de aviadores con un fondo de dos millones de pesos, para suministrar insumos.²

Posteriormente, en 1748 el mismo José Alejandro Bustamante presentó una *Representación* al virrey Juan Francisco de Güemes y Horcasitas compuesta de 69 apartados que trataban sobre la importancia que las minas y los metales tenían para la metrópoli y para la Nueva España e hizo una descripción de la actividad minera y sus problemas. Además, sugirió la organización de una compañía en un texto anexo a la *Representación* que constaba de 39 apartados.

Por su parte, el jurista Francisco Javier Gamboa, recopiló diversos proyectos sobre el ramo en sus *Comentarios a las ordenanzas de minería*, (publicado en 1761). Asimismo, elaboró un plan en el que proponía la creación de una Compañía General Refaccionaria de Minas que estuviera a cargo del Consulado de México, pues consideraba que el gremio minero no contaba con la experiencia para autogobernarse, a diferencia del Consulado que gozaba de una trayectoria probada.³ Conviene advertir que Gamboa era apoderado y consultor del cuerpo de comerciantes de España, por lo que tenía una relación de amistad

² Juan Lucas de Lassaga y Joaquín Velázquez de León, *Representación que a nombre de la Minería de esta Nueva España hacen al rey nuestro señor los apoderados de ella, Don Juan Lucas de Lassaga, regidor de esta nobilísima ciudad, y juez contador de menores y albaceazgos: Don Joaquín Velázquez de León, abogado de esta Real Audiencia y catedrático que ha sido de matemáticas en esta Real Universidad. (1774)*, facsimi, introd. Roberto Moreno de los Arcos, México Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería en 1991, p.16.

³ *Ibid.*, p.26.

con los vizcaínos que lo formaban, tal vez sea esa la causa de su insistencia en vincular la extracción minera al comercio.

Ninguno de los referidos proyectos recibió la aprobación de la Corona, y quedaron sólo como antecedentes.

Años después, en 1774 los criollos Joaquín Velázquez de León y Juan Lucas de Lassaga escribieron una *-Representación que a nombre de la Minería de esta Nueva España hacen al rey nuestro señor los apoderados de ella, don Juan Lucas de Lassaga, regidor de esta nobilísima ciudad y juez contador de menores y albaceazgos, don Joaquín Velázquez de León, abogado de esta Real Audiencia y Catedrático que ha sido de matemáticas en esta Real e Insigne Universidad-* en la que solicitaban la creación de un cuerpo que agrupara a los mineros y los representara; que se encargara de financiar las actividades mineras, de solucionar las pugnas y conflictos entre los mineros, disminuyera las cargas fiscales y erigiera un colegio que capacitara técnicos: peritos en minas y beneficiadores de metales. Sugerían, finalmente, que se modificaran las ordenanzas de minería vigentes.

Con la *Representación* Joaquín Velázquez de León y Juan Lucas de Lassaga buscaban el reconocimiento oficial de la minería como una actividad relevante, que requería de un marco legal actualizado. Y este intento sí resultó exitoso, pues por real cédula de 1776 Carlos III dispuso "... que el importante Gremio de Minería de la Nueva España se pudiese erigir, y erigiese como Cuerpo formal como los Consulados de Comercio...".⁴

El plan Velázquez-Lassaga prosperó. El 4 de mayo de 1777 se creó formalmente el Real Tribunal de Minería,⁵ institución que representaría los intereses del gremio, con facultades gubernativas, directivas y económicas, como se hacía en los consulados de comercio. Se componía de un administrador general, un secretario general, un director general, un asesor, tres diputados y un secretario.⁶ Los encargados de elaborar las ordenanzas fueron Velázquez y

⁴ Modesto Bargalló, *La minería y la metalurgia en la América española durante la época colonial*, México, Fondo de Cultura Económica, 1955, p.306.

⁵ Las oficinas del Tribunal de Minería en un principio estuvieron en el Palacio Nacional. Al paso del tiempo se ubicaron en el Palacio de Minería, en el balcón central del edificio.

⁶ Santiago Ramírez, *Datos para la historia del Colegio de Minería. Recogidos y compilados bajo la forma de efemérides*, facsimi, México, Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería, UNAM., 1982, p.31.

Lassaga, que presentaron su proyecto el 21 de marzo del año siguiente. Entre sus 19 títulos se incluía uno, el 18, que tocaba la creación de un Seminario que se encargaría de formar a los jóvenes interesados en la actividad minera y su aprovechamiento.⁷

El 22 de mayo de 1783 en que Carlos III aprobó las *Reales Ordenanzas para la dirección, régimen y gobierno del importante cuerpo de la minería en la Nueva España y su Real Tribunal General*.⁸ Este gran logro no lo pudieron ver sus creadores: el 7 de febrero de 1786 murió Juan Lucas, y un mes después Velázquez de León.⁹ Con estas disposiciones se reguló la actividad minera hasta el término del período colonial.

Un acontecimiento que afectó al ramo fue la guerra de independencia (1810-1821). Durante estos once años, los centros mineros tuvieron que suspender sus labores por falta de trabajadores principalmente, ya que muchos de éstos engrosaron las filas insurgentes, las minas fueron abandonadas y destruidas, había inseguridad en los caminos e interrupción de las comunicaciones y disminución de los recursos para atender los gastos de explotación. Asimismo, el gobierno virreinal aumento los impuestos a los mineros, para sostener a las fuerzas realistas. Debido a la crisis económica hubo un alza de precios en las herramientas empleadas en el laboreo de las minas, haciendo incosteable el beneficio de los minerales. La falta de azogue fue también una de las causas por las que se abandonaron las minas. Y, finalmente, los efectos de la guerra de independencia se reflejaron en la emigración de capitales del país.

Luego de la consumación de la Independencia se dio una reorganización del ramo minero. El Tribunal de Minería dejó de funcionar por decreto (20 de mayo de 1826) del Congreso General, en acatamiento a los principios de la Constitución de 1824, que disponía la desaparición de los tribunales especiales, por lo que los mineros perdieron el régimen que la corona les había otorgado.¹⁰ En lugar del

⁷ Lassaga, p.191.

⁸ Clementina Díaz y de Ovando, *Los veneros de la ciencia mexicana. Crónica del Real Seminario de Minería (1792-1892)*, México, Facultad de Ingeniería, UNAM., 1998, t. I, p.23.

⁹ *Ibid.*, p.28.

¹⁰ María Rosa Ávila Hernández y Héctor Pineda, "El Real Seminario de Minería. Cambios en el Real Seminario de 1792 a 1826", en *Facultad de Ingeniería. Órgano Informativo Quincenal*, no.71, 10 de octubre, 1997, p.26.

Tribunal se erigió el Establecimiento de Minería,¹¹ cuyas funciones consistieron en la liquidación de las cuentas pendientes del Tribunal y en la administración del Colegio de Minería.¹² El Establecimiento se integraba por una junta compuesta de un representante de la Junta General de mineros, un contador nombrado por el gobierno y un apoderado del fondo.¹³ Por contar con una legislación que regulase la actividad continuaron vigentes las ordenanzas de minería.

Posteriormente, en 1842, por decreto del presidente Nicolás Bravo el Establecimiento de Minería fue reemplazado por la Junta de Fomento y Administrativa de Minería, órgano especializado que se encargó de impulsar la actividad: como adquirir, repartir y vender el azogue a los beneficiadores de metales, amortizar la deuda del fondo dotal, promover el fomento del ramo, de sus fondos y de su seminario.¹⁴ Con esta medida el gobierno aspiraba a que la minería continuara inyectando capital para la prosperidad de la República, pues era un sector muy importante en la economía.

Una década después, en 1853 se crea el Ministerio de Fomento, cuya actividad fue impulsar las industrias agrícola, minera y fabril, a través del desarrollo de los conocimientos científicos, canalizados en escuelas prácticas.¹⁵ Este ministerio se creó, porque el estado quería regular directamente las actividades económicas, de ahí que incluyese al sector minero con otros sectores de la producción.

Actualmente el Archivo Histórico del Palacio de Minería resguarda documentación de los siglos XVI, XVII, XVIII y XIX, producto de la acción del Tribunal. Ahí, podemos encontrar denuncios y litigios de minas, ubicación geográfica de ellas, nombres de los dueños, matrículas o registros, tipo de mineral

¹¹ José María Castera, "Colegio de Minería. Su actual estado", en *El Mosaico Mexicano*, t.VI, p.169.

¹² Cuauhtémoc Velasco Ávila et al., *Estado y Minería en México (1767-1910)*, México, Fondo de Cultura Económica, 1988, p.44.

¹³ *Ibid.*

¹⁴ *Ordenanzas de minería y colección de órdenes y decretos de ésta materia posteriores a los que van agregados a las reformas de que son susceptibles algunos de los artículos vigentes de las mismas ordenanzas y dos láminas para explicar los métodos más económicos de disfrutar las vetas*, París, A. Bouret e hijo, 1875, p.232.

¹⁵ Lucero Morales Rodríguez, "La vida y obra de Don Antonio del Castillo (1820-1895) en el proceso de institucionalización de las ciencias de la tierra en México", Morelia, Michoacán, marzo 2007, tesis, p.67.

que se extraía, riqueza de vetas, venta y beneficio del azogue, impuestos, compañías o sociedades mineras, gastos de explotación, etc.

1.3 Real Seminario de Minería.

Con fundamento en las *Reales ordenanzas de Minería*, en 1792 se inauguró el Real Seminario de Minería, también conocido como Colegio Metálico o Colegio de Minería. Su función era capacitar individuos en el laboreo, beneficio y explotación minera. Conviene mencionar que esta fue la primera institución en América encargada de impartir educación técnica y científica a los interesados en la actividad. Parte del cuerpo docente para cuestiones de metalurgia, mineralogía y matemáticas fue traído de Europa. Uno de estos primeros profesores fue Luis Fernando Lindner Lindental, egresado de la Escuela de Medicina de Viena, que formó parte de la comisión de los trece técnicos mineros alemanes que llegaron con Fausto de Elhuyar y Subice¹⁶ –director del Real Seminario de Minería- para implantar en Nueva España el método de amalgamación de barriles.¹⁷

En el seminario Lindner impartió la cátedra de Química y Metalurgia desde 1798 hasta su muerte ocurrida en 1805.¹⁸ Otros expertos que llegaron con Lindner fueron Francisco Fisher y Federico Sonneschmidt, a ambos Elhuyar los comisionó para atender los trabajos de las minas y el beneficio de los metales.

Otros maestros ilustres fueron el español Andrés Manuel del Río, catedrático de Mineralogía y descubridor del vanadio.¹⁹ Andrés Joseph Rodríguez, que ocupó la cátedra de matemáticas; Francisco Antonio Bataller, la de Física; Mariano Chanin, la de Gramática Castellana y Lengua Francesa; Esteban González, la de Delineación de planos y edificios y Bernardo Gil, la de Dibujo de figura.

¹⁶ Descubridor del elemento químico: el wolframio.

¹⁷ Método ideado por el consejero de minas austriaco, Ignaz von Born.

¹⁸ Francisco Omar Escamilla González, “Luis Lindner (Schemnitz, ca. 1763-Méx.1805) catedrático de Química y Metalurgia del Real Seminario de Minería”, en *Alemania y México. Percepciones mutuas en impresos siglos XVI-XVIII*, Edit. Horst Pietschmann, Manuel Ramos Medina, María Cristina Torales Pacheco. México, Fomento Cultural Banamex, A.C. Iberoamericana, 2005, p.168.

¹⁹ Aunque se reconoce a Sefstrom, quien “redescubrió el eritronio en las menas de hierro de Taberg” en Bargallo, p.328.

Los primeros alumnos inscritos fueron ocho: José I. de Vergara, Félix Nicolás Rodríguez, José Zarate Ruiz de la Mota, José Antonio Palacios, Pedro José Tiradón, José Manuel Cueto, José Leonardo Amaya y José Vicente Morales.

Posteriormente, en febrero de ese año ingresaron nueve alumnos: Joseph Manuel Ruiz Tejada, Francisco Echeverría, Joseph Nicolás de Ulibarri, Juan María Canel, Marcos Isidro Romero, Vicente Castañeda, Joseph Mariano Pavía, Francisco Vicente Rubín de Celis, Juan Nepomuceno Segura. Y, en el mes de marzo ingresaron nueve alumnos más: Manuel María Garmendia, Pedro Rodríguez Guerrero, Joseph María de Obregón, Pedro Joseph Martínez, Santiago García Usubiaga, Joseph María Montilla, Felipe de Obregón, Vicente de Herrera y Joseph Casimiro Chovell.²⁰

El 25 de enero de 1801, Joseph Manuel Ruiz de Tejada, alumno de la segunda generación del Colegio de Minería, recibió el título de Perito facultativo de minas.²¹

Entre los alumnos distinguidos que tuvo el Real Seminario se encuentran Mariano Jiménez, a Casimiro Chowell, Ramón Favié, Isidro Vicente Valencia y Rafael Dávalos que, andando el tiempo militarían en las filas de la insurgencia.

En relación al Colegio de Minería, sin desaparecer como tal, en 1827 se renombraría Colegio Nacional de Minería. Su personal era: un director, rector, catedráticos, preparadores, escribiente, mayordomo, portero, mozos y cocinero.

En 1831 se creó una Junta facultativa (integrada por profesores del colegio y encabezados por el director), que se encargaría de evaluar la parte científica de la educación.²²

Aunque en 1833 un decreto del presidente Valentín Gómez Farías intentó reestructurar la educación superior y pretendió reclasificar al Colegio de Minería como “Establecimiento de Ciencias Físicas y Matemáticas”, la caída de su gobierno al año siguiente, canceló su decisión.

²⁰ Archivo Histórico del Palacio de Minería (AHPM), ML (Libros manuscritos) 360B, *Libro de Gobierno del Real Seminario de Minería de Nueva España*, 1792-1793, fs.1-2.

²¹ Ramírez, p.485.

²² *La UNAM por México*, Lourdes M. Chehaibar Náder et al. coordinación general, México, UNAM., 2010, v.2, p. 831.

El nuevo ejecutivo, don Antonio López de Santa Anna echó para atrás las cosas, porque indebidamente se habían tomado los fondos de la Universidad y los del Seminario de Minería para este “Establecimiento”.²³

Para 1843, el Colegio de Minería ya impartía cursos de especialización: (agrimensor, ensayador, apartador de oro y plata, beneficiador de metales, ingeniero de minas), y justamente este año por primera vez aparece la palabra de “ingeniero”, pues anteriormente a este experto se le conocía como perito facultativo de minas. Otras carreras eran las de geógrafo y naturalista.²⁴

En ese mismo año, el *Diario del Gobierno de la Republica Mexicana* publicó el decreto del general Valentín Canalizo, que aprobaba el nuevo Reglamento del Colegio Nacional de Minería. Al paso de los años los conocimientos teóricos que adquirirían los alumnos, ya no eran suficientes, y se vio la necesidad de ponerlos en práctica fuera del colegio, por ello en 1853 se creó la Escuela Práctica de Minas y Metalurgia en el mineral de Fresnillo, bajo la dirección del Colegio, posteriormente dicha escuela cambiaría su sede a Pachuca. En esta escuela los alumnos complementaban la instrucción teórica con la práctica durante dos años y medio.

Así siguió operando el Colegio aunque en el Segundo Imperio (1862-1867) se le cambió el nombre y se le conoció como Escuela Imperial de Minas.

Con el triunfo de la República restaurada en 1867, Benito Juárez echó a andar un proyecto educativo, encomendó al ministro de Justicia e Instrucción Antonio Martínez de Castro la reestructuración de la enseñanza, quien designó a Gabino Barreda presidente de la comisión que se encargaría de establecer las bases de la nueva organización de la educación pública. Integraron dicha comisión Francisco y José Díaz Covarrubias, Pedro Contreras, el licenciado Eulalio Ortega y el doctor Ignacio Alvarado. El 2 de diciembre el mencionado año se expidió la Ley Orgánica de Instrucción Pública en el Distrito Federal, que modificó el sistema educativo.²⁵ El Colegio de Minería “se modernizó con nuevas carreras para los avances de la ingeniería”, como la de ingeniero civil, ingeniero topógrafo e

²³ Díaz y de Ovando, t. I, p.648 y 662.

²⁴ Graciela Herrera Sánchez, “La ingeniería en tiempo de la revolución”, en *Ingenieros de la Independencia y la Revolución*, México, SEFI, UNAM., 1987, p. 31.

²⁵ Díaz y de Ovando, t.III, p.2414.

hidromensor y geógrafo e hidrógrafo. Al año siguiente al colegio se le denominó Escuela Nacional de Ingenieros. Y en 1959, esta escuela adquiere el rango de Facultad de Ingeniería, que continúa aún vigente.²⁶

En relación al Colegio de Minería la documentación que conserva el archivo abarca los siglos XVIII y XIX. Entre ella podemos encontrar el acta constitutiva del Real Seminario de Minería, solicitudes de ingreso y egreso de alumnos, requisitos de ingreso, informes del desempeño escolar y de la labor docente, oficios sobre los nombramientos y renunciaciones de directores y profesores, pensiones de los alumnos que realizaron prácticas generales en la Escuela Práctica de Minas de Pachuca, programas de estudios. Asimismo, hay registros de los libros que se compraron para la enseñanza y las compras del material didáctico entre otros.

1.4 Palacio de Minería.

La necesidad de contar con un inmueble que diera albergue a la institución que formaría a los peritos del ramo minero fue lo que dio origen a la construcción de lo que hoy se conoce como Palacio de Minería.

Como se sabe, en 1778 el Tribunal de Minería rentó una casa de vecindad contigua al Hospicio de los Agustinos, perteneciente a San Nicolás Tolentino. (Actual calle de Guatemala no.90) Aunque para que el inmueble fuese útil tenían que hacerse reparaciones, por ello en 1791, Fausto de Elhuyar, director del Real Seminario hizo una consulta al Tribunal de Minería exponiendo los inconvenientes que ofrecía la casa tomada en arrendamiento, y afirmando que bien fuese esa u otra necesariamente tendría que adecuarse a las exigencias de la escuela; por estas dos razones sugirió que se adquiriera un terreno y se construyera un edificio. Propuso la compra del que estaba ubicado en la esquina de la calle de Santa Teresa y segunda del Indio Triste. (Actuales calles de Guatemala y esquina de la calle del Carmen) Esta propiedad tenía problemas legales, por lo que sugirió la adquisición del terreno de la Academia de San Carlos, ubicado en Nilpantongo, frente al hospital de San Andrés, predio que ocupa actualmente el Museo Nacional de Arte (MUNAL). Y en 1793, se firmó la escritura de compra-venta.

²⁶ *La UNAM por México*, p.838.

La propiedad tenía 114 varas de largo y 94 de fondo, con dos costados libres al poniente por la calle de Betlemitas y San Andrés (actual calle de Filomeno Mata y callejón de Betlemitas).²⁷

El Tribunal de Minería pidió el concurso de dos proyectos antes de determinar el diseño del edificio del colegio, uno lo presentó el valenciano Manuel Tolsá²⁸ y el otro Esteban González.²⁹ Se escogió el del primero, aunque se designó a González como administrador de los gastos para la construcción del edificio. Tolsá levantó el edificio en 16 años (1797-1813) y la demora obedeció a que los recursos a veces faltaban.

El edificio se diseñó en tres plantas: baja para viviendas, laboratorios, cocinas, comedor, despensas y otros; entresuelo para viviendas de funcionarios y personal del Colegio de Minas, así como para dormitorios de los alumnos y el piso principal se destinó a las aulas, vivienda del director, capilla y salón de actos.³⁰

El Palacio de Minería³¹ es de estilo neoclásico, resaltan en él la elegancia de las formas y la proporción. En su interior sobresale el salón de actos, el salón del rector, el salón del director, la Galería de los rectores, la antigua capilla de la Virgen de Guadalupe, así como sus fastuosas escaleras. Este edificio cuenta con cinco patios, el principal de dos cuerpos enmarcados con arcos, bellas pilastras y columnas.

En el año de 1811 por disposición del director Fausto de Elhuyar y Subice los alumnos se trasladaron al nuevo edificio y esto antes de que se concluyera su construcción.

Actualmente, el Palacio de Minería forma parte del patrimonio de la Universidad Nacional Autónoma de México, en él se realizan conferencias, diplomados y eventos. Anualmente alberga la Feria Internacional del libro. Asimismo, se encuentran las oficinas de la División de Educación Continúa y a Distancia de la Facultad de Ingeniería, el museo de sitio Manuel Tolsá, el museo

²⁷ AHPM, ML 359B, 1783-1795.

²⁸ Director de escultura de la Academia de San Carlos y maestro mayor de las obras de Catedral en 1793.

²⁹ Era profesor de la Academia de San Carlos y del Colegio de Minería.

³⁰ Justino Fernández, *El Palacio de Minería*, México, UNAM, 1985, p. 49.

³¹ En la parte superior del pórtico de entrada al edificio se encuentra una placa cuya leyenda registra el cambio de nombre que se dio al colegio, dice "Escuela Nacional de Ingenieros antiguo Colegio de Minería".

de Instrumentos de Tortura, el Centro de Información y Documentación “Ingeniero Bruno Mascanzoni”, además de áreas administrativas, así como diferentes agrupaciones gremiales como la SEFI, entre otras y el Acervo Histórico del Palacio de Minería (Biblioteca Antonio M. Anza y Archivo).

En relación a los documentos sobre el Palacio de Minería, se cuenta con la escritura de compra-venta del solar donde se construyó el inmueble, oficios e informes sobre los gastos de construcción y reparación, etc.

Capítulo 2

Responsables directos de la organización del Acervo.

Antes de referirme a los responsables, conviene hacer mención del lugar en que se encontraban los materiales documentales y bibliográficos. El Dr. Gustavo Otto Fritz de la Orta refiere que encontró (en agosto de 1951) los fondos bibliográficos y documentales, cuando era alumno de la Escuela Nacional de Ingenieros, en un cuarto clausurado, que se ubicaba en el patio poniente del Palacio de Minería.³² Se cuenta con otro registro de José Raúl García, que menciona que con la restauración del inmueble que hizo la Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería (SEFI) en los años de 1963-1976, dichos fondos se localizaron en una de las crujías.³³

Como se sabe, en 1973, el Dr. Juan Casillas García, director de la Facultad de Ingeniería comisionó al Dr. Otto Fritz para encargase del Acervo Histórico del Palacio de Minería, función que desempeñó hasta el 18 de abril de 1983. En ese mes de abril, fue contratada por la SEFI, la Lic. Beatriz Ayala Gastelum, como responsable del repositorio, y por parte de la Facultad de Ingeniería el Ing. Arturo Márquez González como supervisor.³⁴

Años después, el 27 de febrero de 1984 la SEFI y la Facultad de Ingeniería firmaron un convenio, donde la primera se comprometió a contratar personal especializado y a apoyar económicamente los trabajos en las dos áreas del Acervo: Archivo y Biblioteca. Por su parte la Facultad de Ingeniería se encargó de proporcionar los documentos y libros, el local y la papelería.³⁵ Ambas establecieron un Comité de Asesoramiento del que formó parte el Mtro. Roberto Moreno de los Arcos, director del Instituto de Investigaciones Históricas de la UNAM.

³² Gustavo Otto Fritz de la Orta, "El Acervo Histórico del Palacio de Minería", en *Geomimet*, 128, México, Asociación de Ingenieros de Minas, Metalurgistas y Geólogos de México, 1984, p.112.

³³ José Raúl Bravo García, "Obras de reparación del Palacio de Minería de la UNAM", tesis FFL-UNAM, México, 1976, p.12.

³⁴ Ávila, "Acervo Histórico...", pp.47-48.

³⁵ *Ibid.*, p.48.

Además, el comité estaría representado por un miembro de la Facultad de Ingeniería y otro de SEFI, el más interesado en las labores del archivo fue el ingeniero Alberto Moles Batlle.³⁶

En 1987 hubo cambios en el comité, en lugar del Instituto de Investigaciones Históricas, el Centro de Estudios sobre la Universidad (CESU)³⁷ se encargó de la asesoría. Su directora la Mtra. María del Refugio González invitó a la licenciada María Rosa Ávila Hernández, adscrita al Instituto de Investigaciones Bibliográficas a coordinar los trabajos de ordenación, organización, clasificación y automatización en el Archivo. Asimismo, la SEFI dio por terminado el compromiso con la Biblioteca y entregó a la Facultad de Ingeniería un inventario del fondo en general y de las donaciones que recibió el Dr. Otto Fritz durante su gestión.

La Lic. Ávila ocupó el cargo hasta el mes de diciembre de 1988. De 1989 a 1992, la pasante en Historia Maricela Hernández Reyes, quedó como responsable bajo la supervisión de la mencionada Licenciada, quien a pesar de trabajar en la Coordinación de Humanidades, continuó revisando fichas catalográficas del Primer período (1575-1826).

El 11 de diciembre de 1992 la SEFI entregó a la Facultad de Ingeniería el archivo, con tres catálogos: cronológico, diccionario y topográfico del primer periodo que comprendía el fondo Antiguo o de origen, compuesto de 6248 fichas y con más de 40 mil fichas secundarias.

Posteriormente, en 1993, la Facultad contrató a Rebeca Jiménez Urrutia, Alfredo Robledo Robles y a la que suscribe para continuar los trabajos en el Archivo, éste quedó adscrito a la Secretaría de Servicios Académicos de la Facultad de Ingeniería, en ese lapso de tiempo el Archivo no contó con un responsable.

En 1994, la Facultad de Ingeniería pidió en comisión al Instituto de Investigaciones Bibliográficas a la Lic. Ávila Hernández, para que continuara con los trabajos en el Archivo.

³⁶ *Ibid.*, p.54.

³⁷ Actualmente se le conoce como Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación (IISUE).

2.1 Ubicación.

Se localiza en la ciudad de México, en la calle de Tacuba número 5, en el lado poniente, planta baja del Palacio de Minería, específicamente en el patio denominado Patio de la fuente. El acervo ocupa aproximadamente 750.50 m²,³⁸ el área es compartida con la biblioteca histórica. El horario de Servicio de Consulta del archivo es de 9 a.m. a 15 p.m. de lunes a viernes. Vista del Archivo: áreas de consulta y de exposición, al fondo área técnica. (Véase il.* 1)

2.2 Organización del Archivo.

El Archivo Histórico del Palacio de Minería contó con tres etapas de organización (1973-1997).

Primera etapa 1973-1983 (abril).

En esta etapa el Dr. Gustavo Otto Fritz de la Orta estuvo a cargo del Acervo; contó con un equipo de trabajo para organizar el material documental del archivo, que ordenó cronológicamente –separó los expedientes- y guardó en sobres de papel manila; estos se depositaron en gavetas metálicas, que no eran adecuadas para el manejo de la documentación, sin embargo fue la primera opción. Por ello, los documentos se apilaban unos sobre otros, de tal manera que dificultaba su consulta y aceleraba el deterioro de los mismos. En la parte externa de cada sobre asignó el Dr. Fritz un número arábigo y un resumen breve del contenido del documento, y el año. (Véase il. 2)

Había algunos manuscritos que no tenían fecha, sólo contaban con el número asignado por el encargado y el resumen del contenido.

³⁸ María Rosa Ávila, "Acervo Histórico, p.53.

* Il=Ilustración.

Segunda etapa 1983-1986.

En esta etapa la Lic. Beatriz Ayala Gastelum dirigió las labores del Acervo. Los documentos del archivo estaban en buen estado y se seguían guardando en las mencionadas gavetas metálicas. (Véase il.3)

La responsable dispuso que se pasara en máquina la información que el Dr. Otto Fritz anotó en los sobres de manila, relación que registraba el año y el asunto, que se guardó en cuatro carpetas de archivo. (Véase il.4)

Además, propuso una ficha catalográfica. El tamaño de la ficha era de media carta, cuyo formato era impreso a base de espacios rectangulares, con los siguientes datos: Instituciones, Tema, Subtema, Lugar, Asunto, Emisor, Receptor, Fecha, Fojas, Clasificación –se dio un número progresivo conforme se iba trabajando el año o año(s), no se registró la numeración que asignó el Dr. Otto Fritz a cada sobre-, y en la parte baja de estos rubros se asentaba el resumen del documento y las observaciones.

Durante la gestión de la Lic. Ayala el equipo especializado en Paleografía trabajó con los 763 libros manuscritos, que se guardaban en libreros de madera. Estos libros eran de diferente tamaño y grosor. Además, estaban encuadernados en piel y abarcaban los años de 1773-1968. Se les asignó una clasificación de acuerdo al siguiente criterio: una ML siglas que significaban libros manuscritos, con un número progresivo seguido de las letras A o B, estos dos últimos elementos se tomaron de la letra que tenía cada librero. El equipo registró la clasificación en un papel que metieron en cada uno de los libros. (Véase il.5) Posteriormente, en tarjetas bibliográficas blancas anotaron los años extremos de cada libro y un resumen breve del contenido.

El equipo de trabajo estaba compuesto por personas que provenían de la Facultad de Filosofía y Letras de la carrera de Historia, que fueron contratadas por la SEFI como paleógrafas; algunas venían del Claustro de Sor Juana, en donde habían laborado con la Dra. Guadalupe Pérez San Vicente, ilustre paleógrafa.

Las herramientas de trabajo que se proporcionaron al personal eran: lápices, gomas, guantes, cubre bocas, papel blanco tamaño carta y bata azul para protegernos del polvo.

Tercera etapa 1987-1997

En 1987, la Lic. María Rosa Ávila estuvo a cargo de los trabajos en el Archivo, con su amplia experiencia como usuaria de acervos coloniales y a través de lecturas sobre organización de archivos, se avocó a organizar los documentos sueltos. Lamentablemente la separación que se hizo de expedientes, -en la gestión del Dr. Otto Fritz- para ordenar cronológicamente los materiales, ocasionó que se disgregaran, y que la información final o inicial del documento quedara incompleta.

Después de una minuciosa revisión de los materiales, estos se sacaron de los sobres de manila, y se metieron en folders tamaño oficio a manera de guardas, respetando el orden cronológico que el Dr. Fritz dio a los documentos. A la par que se hacía este trabajo se les quitaron los clips, alfileres y grapas que deterioraron el papel, a causa del óxido que desprendieron en su momento.

Posteriormente, en la carátula del folder en la parte superior izquierda se anotó con bicolor rojo un número arábigo progresivo que sirvió para registrar el documento y en la parte superior derecha se registró el año del mismo.

Asimismo, se procedió a meter los folders en cajas de cartón, cuyas medidas son las siguientes: alto 27.5 cms, largo 38 cms y ancho 12.4 cms., dichas cajas se colocaron en dos estantes de ocho módulos con cinco entrepaños. En el canto de éstas, se anotó la clasificación compuesta de los siguientes elementos: el año, un número romano -para indicar el total de cajas de ese año- y un número arábigo progresivo. Éste sistema de resguardar el material documental del polvo permitió conocer el número aproximado de documentos y tener organizado el material para su consulta física, rápida y expedita.

Además, la responsable dispuso que se hiciera un inventario numérico de los folders, para conocer cuántos documentos de varias fojas tenía cada caja y así

poder preservarlos y llevar un control. El número total aproximado fue de 22, 300 documentos guardados en 853 cajas de archivo.

El material se compone de manuscritos, mecanoescritos e impresos que la responsable dividió en Periodos y Colecciones, tomando en cuenta momentos claves de la Institución.

Los Periodos fueron los siguientes: primero de 1575-1826; segundo de 1827-1867; tercero de 1868-1910; cuarto de 1911-1959 y quinto de 1960-1974. Cabe hacer mención, que del primer periodo sólo hay dos documentos del siglo XVI y dos del siglo XVII. La gran mayoría son del siglo XVIII y XIX. En relación a las Colecciones se cuenta con las siguientes:

Colección de documentos sueltos sin fecha.

Colección Poole ([ca.1605]-1893).

Colección de materiales especiales y series que incluyen Apuntes (MEAP), Atlas (MEAT), Fotografías (MEFO), Gráficas (MEGR), Láminas (MELA), Mapas (MEMA), Planos (MEPL), Tablas (META).

Colección de impresos y series que se compone de Folletos (IMFO), Hemerografía (IMHE) y Miscelánea (IMMI).

Colección de materiales de reposición, son documentos con ejemplares repetidos, por lo regular más de tres, tal es el caso de los Programas y planes de estudio, inventarios, horarios de clases entre otros, de los cuales hice un inventario.

Colección de libros manuscritos.³⁹

Asimismo, la encargada diseñó una ficha que denominó principal o catalográfica que se compone de elementos archivísticos y de catalogación bibliográfica.⁴⁰

Los elementos archivísticos que tomó son el emisor, el receptor, el asunto, la fecha, la tipología y la tradición documental (sellos, etc.).

³⁹ Ávila, "Acervo Histórico...", p.54.

⁴⁰ *Ibid.*, p.57.

Los elementos bibliotecológicos que usó fueron: la clasificación,⁴¹ que también la registran las bibliotecas, tomando otros elementos, el asiento (autor), la descripción (número de páginas) y el registro (encabezamientos de materia).

Ficha principal o catalográfica.

Los elementos que componen la ficha principal son los siguientes: clasificación o número clasificatorio, asiento, cuerpo de la ficha, descripción física, notas y registro. Del documento se extraían los elementos del cuerpo de la ficha, la descripción física, y las notas. Mientras que para el asiento y el registro se necesitaba una investigación en obras de consulta. (Véase il.6)

Clasificación o número clasificatorio.

Se compone de año del documento, un número romano progresivo, que servía para saber cuántas cajas había de ese año, un número arábigo progresivo general de la caja, una letra "d", que indicaba la palabra documento, seguido de un número arábigo. Esta clasificación se anotaba en la parte superior derecha del documento con lápiz, cada dato se separaba con una diagonal. Método que permitía anexar documentos, sin alterar la ordenación de las cajas y evitar su pérdida. Ejemplo:

1747 año.

II número de la caja correspondiente al año.

115 número progresivo de la caja en orden numérico progresivo.

d.4 número del documento.

⁴¹ Convencional colocada de acuerdo a las necesidades que se requerían para ubicar los documentos.

Asiento.

El asiento podía ser de dos tipos: el autor que es el emisor puede ser personal o corporativo, es decir, cuando es una institución. Se empieza con el registro de los apellidos separados del nombre con una coma. Ejemplos:

Autor: Velázquez de León, Joaquín.

Autor corporativo: Tribunal de Minería.

El nombre del autor se asentaba de acuerdo a como apareciera en la firma. Cuando los autores eran conocidos, se agregaba la fecha de nacimiento y muerte. Por ejemplo, Elhuyar, Fausto, 1755-1833.

Cuando el autor era un virrey o rey además de anotar el nombre, se anotaba el cargo y los años o periodos de gestión. Por ejemplo, Calleja del Rey, Félix María, virrey, 1813-1816.

Cuerpo o formato de la Ficha.

Se compone de los siguientes elementos:

- El Tipo de documento. Podemos encontrar Cédulas, Decretos, cartas, informes, oficios, solicitudes, listas de sueldos, renunciaciones, etcétera.
- Emisor o autor del documento. Se registra como aparece en el documento, si no viene el nombre del autor y es una autoridad, sólo se menciona su cargo, y entre corchetes se anota el nombre, si se conoce.
- Receptor. Es el destinatario del documento, se anota su vecindad, si viene expresa.
- Asunto. El asunto tiene que ser descrito de una manera clara y sencilla, que informe sobre el contenido del documento.
- Fecha. Aquí se registra el lugar, el día, el mes y el año en que se hizo el documento. Ejemplo: México, a 12 de agosto de 1814.

Cabe mencionar que cuando había un borrador o expediente, se anotaban las fechas extremas. Si el documento no registraba el lugar, se ponía s. l., que significa sin lugar.

Cuando no se tenía la fecha del documento y se contaba con un sello, se registraba de esta manera: ca., que quiere decir aproximadamente y el año. Ejemplo: [ca.1821].

Descripción física.

En la descripción física se apuntaba número de fojas, entre corchetes. Ejemplo: [14] f.; [163] f., etcétera.

Notas.

Las notas servían para reportar datos de identificación del documento, como son los sellos, documentos anexos, número de ejemplares, si había copias del mismo, etcétera. Ejemplo: Duplicado, Copia Xerox.

A la ficha se le añadieron encabezamientos de materia y los nombres propios y geográficos.

Se usó el registro de la ficha catalográfica de libros, compuesto por encabezamientos de materia y asientos secundarios. Se consultó como guía para estos dos elementos, la obra de Gloria Escamilla González, *Lista de encabezamientos de materia*,⁴² acomodando o creando otros, en relación a los requerimientos del archivo.

Encabezamientos de materia.

Los encabezamientos de materia proporcionan información por temas. Al registrar el tema en la ficha se antepone un número arábigo. Ejemplo: 1. Colegio de Minería-Renuncias. En este tema se incluyen las renunciaciones que había en el

⁴² México, UNAM., 1978.

Colegio, sin especificar si eran de maestros, alumnos o del director; 1. Colegio de Minería-Egresos. En este rubro se registra los gastos que hacía el Colegio.

Asientos secundarios.

En los asientos secundarios, se registran los nombres del receptor o receptores u otros actores que aparecen en la síntesis de la ficha, así como también se anotan los nombres de lugares y minas. Estos datos son importantes para el usuario, ya que agiliza la búsqueda de datos para su investigación.

Cuando había borradores o expedientes con encabezados de títulos generales se estableció una ficha analítica, por los asuntos diferentes que contenían.

Los elementos que constituyen la ficha catalográfica sirvieron para reunir los asuntos de los documentos disgregados.

Un grupo de paleógrafas, historiadoras, incluida la que suscribe nos avocamos a hacer fichas catalográficas del Primer Periodo (1575-1826), la información la anotábamos en hojas de papel reciclado media carta. En un principio sólo contenían los siguientes datos: la clasificación, el asiento, el cuerpo de la ficha, la descripción física y las notas. Posteriormente, la encargada capacitó parte del personal para que incluyeran en la ficha los encabezamientos de materia correspondientes a los elementos registrados.

Cómputo.

El 30 de mayo de 1988, el Ing. Jorge Godines, quien laboraba en Centro de Cálculo de la Facultad de Ingeniería (CECAFI) diseñó dos programas de computó: el de captura (CAP) y el de recuperación (PRG), enfocados en la captura y reproducción de los juegos de tarjetas de la ficha catalográfica, para conformar los catálogos diccionario, cronológico y topográfico, los dos primeros estaban destinados a los usuarios.

El programa de captura se componía de cuatro ventanas: la primera registraba la clasificación; la segunda el asiento; la tercera el cuerpo de la ficha, la descripción física y las notas; y la cuarta el registro. Por medio del programa se

podía regresar a las diferentes ventanas, para corregir los errores o hacer las anotaciones que hacían falta, mientras que el programa de recuperación facilitó la impresión de las fichas catalográficas y la reproducción de los juegos de tarjetas para los tres catálogos.

Instrumentos de Consulta.

El Archivo cuenta con carpetas archivadoras, que contienen la siguiente información:

Relación del contenido de los sobres.

Catálogo general de los libros manuscritos.

Relación y número de documentos que tiene cada caja.

Relación de Láminas (color 50 x 34 cms.), procedentes del Gabinete de la clase de Experimentación de Materiales y Procedimientos de Construcción de la Escuela Nacional de Ingeniería.

Lista de los documentos que forman la “Colección Poole”.

Catálogo de Autoridad de Autores.

Catálogos: cronológico y diccionario del Fondo Antiguo (1575-1826).

Catálogo topográfico del Fondo Antiguo, para uso interno.

Servicio de consulta.

La responsable dio el Servicio de Consulta a los usuarios con la relación del contenido de los sobres y con los catálogos: cronológico y diccionario.

2.3 Contenido del Archivo Histórico de Minería.

La documentación que reguarda el Archivo Histórico del Palacio de Minería es de mediados del siglo XVIII y el siglo XIX, se encuentran documentos sobre la organización de Tribunal y del Real Seminario de Minería, los comienzos y problemas que había en la minería de Nueva España, denuncios y litigios de

minas, ubicación geográfica, nombres de sus dueños, matrículas o registros, tipo de mineral que se extraía, riqueza de vetas, venta y beneficio del azogue, impuestos, compañías o sociedades mineras, gastos de explotación, entre otros.

Además, se consignan solicitudes de ingreso y renunciaciones, requisitos que debían cumplir los alumnos para ingresar al Seminario de Minería. Entre los que cabe destacar la limpieza de sangre y el ser hijo de minero; solicitudes y registros de los estudiantes que pasaron a formar parte de la planilla de maestros, nombramientos y renunciaciones de profesores, pensiones a los alumnos para sus prácticas generales en la Escuela Práctica de Minas de Pachuca, programas de estudios. Incluye, además las relaciones de libros para la enseñanza y la forma de adquirirlos (compra o donación) y compras del material didáctico. Asimismo, se encuentran los libros de gastos de edificación y reparación del Palacio de Minería.

Además, el archivo cuenta con información sobre las dependencias de gobierno que durante años tuvieron sus oficinas en el Palacio de Minería.

Capítulo 3

Actividades en el Archivo Histórico del Palacio de Minería 1985-1997.

Trabajé en la segunda y la tercera etapa (1985-1986; 1987-1997), de la organización del Archivo Histórico del Palacio de Minería,⁴³ en adelante AHPM.

Para dar una idea clara sobre el trabajo describo las labores en dos rubros: Organización física del material del AHPM y Proceso técnico, en donde especifico con detalle las diferentes actividades en las que colaboré y que expongo, con la finalidad de dejar un registro sobre cómo se organizó el material documental. Asimismo, presento un Cuadro General de Actividades que resume las labores que realicé en los años de 1985-1997. Posteriormente, señalo los problemas que enfrenté para realizar las actividades descritas.

3.1 Organización física del material del AHPM.

a) Revisión y conteo de sobres.

En **1987** revisé varios de los documentos guardados en los sobres de manila, para saber el año al que correspondían y el número de fojas del que estaban compuestos.

Asimismo, hice el conteo de 16,561 sobres, información que saqué de las carpetas de los años de 1749-1975 en que se registró el contenido de los mencionados durante la gestión de la Lic. Beatriz Ayala.

⁴³ Antes de trabajar en este archivo, había laborado en otros archivos históricos: en 1980, en el Archivo Histórico de Notarías; en 1983, en el Archivo Histórico de la Ciudad de México, actualmente se conoce como Archivo Histórico del Distrito Federal “Carlos de Sigüenza y Góngora”, y en 1984, en el Archivo General de la Nación. Por ello, no se me hizo difícil la labor en el AHPM.

b) Colocación de documentos en folders.

En **1987** saqué parte de los documentos de los sobres mencionados y guarde en 3,453 folders, tamaño oficio, los siguientes años: 1790, 1800, 1806 y 1809, 1819, 1825-26, 1837-1840, 1884,1887, 1891, 1894, 1895, 1897, 1899, 1902, 1909,1921, 1927, 1929, 1935, 1937 y 1939, 1943, 1944, 1960, 1963 y 1964.

c) Enumeración de folders.

Entre **1987** y **1988**, una vez guardados los documentos en folders, se procedió a enumerarlos y a anotar con bicolor en la carátula de cada uno de los mismos los siguientes datos: un número arábigo progresivo para registrar el número del documento, el año seguido de un número progresivo romano que indicaba el número de cajas de ese año. Enumeré 10,916 folders correspondientes a: 1784/II-1789/III, 1789/IV- 1783/I, 1793/II- 1796/IV, 1797/I- 1857, 1858- 1879/I; 1880/I-1881/I, 1881/II- 1882/IV, 1883/I- 1886/III, 1887/I- 1889/III, 1890/I- 1892/I, 1892/II-1897/IV, 1898/I- 1900/IV, 1951/I- 1952/III, 1952/IV- 1953/V, 1953/VI- 1954/VIII, 1954/IX- 1956/VI, 1957/I- 1959/II, 1960/I-1962/III, 1963 y documentos sin fecha. (Véase il.7)

d) Guarda de folders, libros manuscritos y material repetido.

En **1987-1988** conforme se avanzaba en las actividades anteriores se guardaban los folders en cajas de archivo. (Véase il. 8) Después, procedí a separar y ordenar los documentos repetidos de Programas y planes de estudio, inventarios, horarios de clases, etc., que se encontraban en diversas cajas, algunos estaban incompletos, su complemento se encontraba junto con los documentos originales, por lo que reuní ambas partes, resultando otra copia de los originales, y que integré a la colección de materiales repetidos para reposición, conocida con las siglas MARE.

Consecutivamente guardé, por año, los ejemplares repetidos, en folders tamaño oficio y anoté con lápiz, en una hoja, el número de ejemplares, esta anotación se guardaba en el mismo. Y en la carátula de los folders se registró el número de documento y el año. Estos se metieron en las cajas de la Colección de MARE. (Véase il. 9)

En **1994** colaboré para meter los libros manuscritos en gavetas metálicas, por carecer de mobiliario apropiado. Los libros que no cupieron se colocaron en una estantería.

e) Etiquetación y Reetiquetación de cajas.

En **1988** apoyé en la colocación de etiquetas en el canto de las cajas, que tenían los siguientes datos: año, un número romano que se ponía cuando había varias cajas de ese año y un número arábigo general progresivo para obtener el total de cajas archivadoras. Dichas etiquetas estaban impresas, tenían en el centro de la parte superior el escudo de la UNAM y en la parte inferior las siglas del Archivo Histórico del Palacio de Minería (AHPM) y en seguida las palabras Facultad de Ingeniería. (Véase il.9)

En **1994** se reetiquetaron las cajas de archivo, porque se aumentaron o disminuyeron a consecuencia de la ordenación, revisión y numeración de los períodos.

f) Foliación de documentos y libros manuscritos.

En **1987, 1988 y 1989** se foliaron los documentos que se trabajaron para las fichas catalográficas.

En **1996** folié 229 libros manuscritos, el número se anotaba con lápiz en la parte superior derecha. Los libros que enumeré fueron los siguientes:

1 A- 23 A,	114 B- 138 B
24 A- 81 A	140 B- 149 B, 161 B
275 A- 277 A	175 B- 221 B
281 a, 283 a- 295 A	233 B- 234 B
297 A- 298 A	237 B- 239 B, 299 B
54 B- 55 B	358 B- 359 B, 362 B
57 B- 58 B, 64 B	372 B 374 B 377 B
72 B- 74 B	300 B 383 B.
81 B- 82 B	104 B- 112 B
95 B- 103 B	

Nota: En **1997** retomé la foliación de los libros manuscritos.

g) Anotación de la clasificación de los documentos del Primer período.

En **1994** por indicación de la Lic. Ávila anoté la clasificación, en la mayor parte de documentos del Primer período, en el margen superior derecho, con lápiz, esto se hizo por seguridad, ya que si en algún momento el documento quedaba separado del folder, se evitaría su pérdida o traspapeleo. Ejemplo: 1815//162/d.1.

h) Conteo de Colecciones.

En **1996** realicé junto con Rebeca Jiménez Urrutia, el conteo del número real de las colecciones (6) que resguarda el archivo.

i) Preservación y conservación de materiales.

En **1987-1988** colaboré para limpiar los documentos sueltos que se sacaron de los sobres. Igualmente, se quitaron los clips, alfileres y grapas que deterioraron el papel.

En **1992** realicé labores de limpieza de las cajas que guardaban los documentos. Para desempeñar esta labor, me proporcionaron guantes de algodón y cubre bocas. Este quehacer también lo hice con los libros manuscritos.

En **1994** hice la limpieza, con aspiradora, de láminas, planos e ilustraciones. Además, cubrí con hojas de papel estos materiales, algunos se desenrollaron y extendieron para evitar que se continuaran maltratando. Y se acomodaron en estantes metálicos.

En **1995** hice junto con la responsable del acervo, la limpieza de una parte de los libros manuscritos de la letra A y de 65 láminas del Gabinete de construcción con sello de 1912.

En **1996**, colaboré directamente con la Lic. Ávila, en el rescate de libros que se encontraban en la bodega de la Facultad de Ingeniería. Conviene mencionar que los libros estaban en condiciones lamentables: se encontraban en el suelo, amarrados en paquetes, llenos de polvo y con excrementos de roedores.

3.2 Proceso técnico.

a) Fichas catalográficas.

En **1985** y **1986** la labor consistió en la lectura de documentos para hacer un resumen del contenido y extraer la información que se requería para las fichas catalográficas propuestas por la Lic. Beatriz Ayala Gastelúm. Además, se asignó un número progresivo a la ficha en el recuadro superior derecho. Hice un total aproximado de 273 fichas. (Véase il. 10)

En los años de **1987, 1988** y **1989** elaboré fichas catalográficas del Primer periodo (1575-1826). (Véase il. 11)

En **1993** hice 220 fichas principales del Segundo período (1827-1867) los años fueron: 1833, 1834, 1839, 1840, 1845, 1846, 1847, 1857, 1858, 1859, los demás años fueron trabajados por otras compañeras. Los elementos que se sacaron para hacer las fichas del segundo periodo fueron los mismos que se utilizaron para el Primer periodo, con excepción de los encabezamientos de materia. El tipo de temas que contiene el Segundo periodo se refieren a alumnos, catedráticos, apertura de cursos, informes en general y otros.

En **1994** elaboré fichas catalográficas del Tercer período (1868-1910), siguiendo los mismos lineamientos. No cuento con el dato exacto del número de fichas.

En **1995** hice 119 fichas catalográficas de libros manuscritos de acuerdo al formato de la ficha principal ya mencionado con anterioridad, a continuación enlisto la clasificación de los libros que trabajé:

1 LB	67 LB 1789	96 LB 1792
263 LB 1808	3 LB 1773	89 LB 1791
275 LB 1809	23 LB 1784	194 LB 1801
234 LB 1805	9 LB 1777	305 LB 1798
219 LB 1804	30 LB 1785	284 LB 1809
310 LB 1804	121 LB	377 LB 1835
189 LB 1801	123 LB	222 LB 1804
171 LB 1799	116 LB 1794	217 LB 1777
168 LB 1799	128 LB 1795	270 LB 1808
306 LB 1797	135 LB 1797	343 LB 1817
224 LB 1804	147 LB 1797	292 LB 1810
229 LB 1805	159 LB 1798	240 LB 1806
237 LB 1806	103 LB 1793	251 LB 1807
254 LB 1807	262 LB 1808	290 LB 1803
273 LB 1809	287 LB 1802	293 LB 1810
45 LB 1786	314 LB 1813	158 LB 1798
177 LB 1800	132 LB 1796	187 LB 1801

146 LB 1797 336 LB 1817 162 LB 1799
342 LB 1817 366 LB 1823 100 LB 1792.

Igualmente, en ese año **1995**, hice 11 fichas catalográficas de los documentos sueltos que se sacaron de los libros manuscritos que no tenían que ver con los asuntos de los documentos encuadernados y se guardaron en las cajas del año correspondiente.

1777 6 d.19, 20, 21, 22 1820 178 d.24
1778 7 d.14, 15 1808-IV 144 d.49, 50
1798 97 d.20 1822-II 182 d.15

Asimismo, anoté en la carpeta de la Relación numérica de documentos la alta de los mencionados, con el objeto de llevar un control sobre los que se anexaban a las cajas del año correspondiente.

En **1996** elaboré 36 fichas analíticas del libro 113 B y 58 fichas más de los siguientes libros manuscritos:

54 B, 55 B (sólo se hizo la del borrador, quedó pendiente hacer las fichas analíticas), 57 B- 58 B; 64B; 72 B- 73 B; 81 B; 114 B; 177 B- 221 B, 237 B- 239 B, 299 B- 300 B.

b) Revisión de fichas catalográficas.

En **1990-1991** revisé y cotejé con la Lic. Ávila las fichas impresas del Primer período con las fichas manuscritas originales para detectar los posibles errores, con bicolor se anotaron las correcciones.

En **1993** revisé 223 fichas catalográficas manuscritas del Segundo período que hizo la pasante Marta Villanueva Bazán, que comprenden los años de 1833, 1834, 1839, 1840, 1845, 1846, 1847, 1856, 1857, 1858 y 1859. Al mismo tiempo, agregué información que faltaba en el asunto del documento.

c) Fichas bibliográficas de libros impresos donados.

En **1986** elaboré algunas fichas bibliográficas de los libros que se donaron a la Biblioteca Histórica, pertenecientes al Ing. Fernando Amor y Villalpando, Carlos Certucha y Fernando Espinosa.

d) Cómputo.

En **1989** el archivo no contaba con una computadora que permitiera comenzar con el trabajo de captura de las fichas catalográficas del Primer periodo.

La División de Educación Continúa de la Facultad de Ingeniería, en 1989 apoyó el trabajo del archivo, facilitó una computadora, en ese año comencé con la captura de las fichas catalográficas del Primer periodo (1575-1826). En 1990 y 1991 continué con la captura de fichas manuscritas. La información se respaldó en discos flexibles que en ese momento se usaban.

En 1991 la SEFI entregó al archivo una computadora que sirvió para la captura de las fichas principales. Posteriormente, entregó la impresora que se requería para la impresión de los juegos de tarjetas para los tres catálogos: cronológico, diccionario y topográfico.

Como resultado del trabajo en cómputo se pueden consultar los catálogos: diccionario y cronológico del Primer período.

e) Impresión y corrección de fichas catalográficas.

En **1990-1991** imprimí las fichas catalográficas capturadas del Primer período, para su revisión y cotejo. A la par que se corregían en disco los errores se comenzó a imprimir las fichas en hojas continuas con formato de tarjetas perforadas de 3 x 5 pulgadas, especiales para la formación de los juegos respectivos para los catálogos cronológico, diccionario y topográfico.

En **1992** terminé de capturar las fichas catalográficas y de reproducir los juegos de tarjetas del Primer periodo (1575-1826). Capturé un total de 6,248 fichas

principales de las cuales se reprodujeron aproximadamente 44.000 fichas secundarias que conformaron los mencionados catálogos.

f) Catálogos.

Intervine en forma directa en la organización de los siguientes catálogos:

Diccionario

Referencias

Cronológico y

Topográfico (uso interno)

En **1992** participé en la separación y recorte de las fichas catalográficas para formar los juegos de los catálogos, y en la alfabetización y revisión de las fichas del catálogo diccionario. (Véase il. 12)

En ese mismo año de 1992 colaboré en la ordenación -por año, mes y día-, de las fichas para el catálogo cronológico. A la par ayudé a ordenar las fichas para el catálogo topográfico, de acuerdo a la clasificación o número clasificatorio. (Véase il. 13)

En **1993** revisé parte de las tarjetas del catálogo diccionario ya que algunas tenían errores, que se anotaron con lápiz, para que posteriormente se corrigieran en disco. Trabajo que quedó pendiente por falta de computadora, pues la que se tenía se descompuso.

En **1994** hice el catálogo de referencias con Rebeca Jiménez Urrutia. El trabajo consistió en ordenar alfabéticamente los envíos de los nombres de emisores o receptores, que se encontraban registrados de diferente manera en los documentos, así como de los encabezamientos de materia y asientos, para que posteriormente se agregaran al catálogo Diccionario. Ejemplo:

Ubieta, Román, Antonio de

véase

Udias, Ramón Antonio de

Udias Román Antonio de.

Uniforme

véase

Colegio de Minería-Dirección y organización.

Xichu, Gto.

véase

Avíos-Xichu, Gto.

En **1995** y **1996** intercalé, por orden alfabético, algunas referencias en el catálogo diccionario.

En el año de **1994** cotejé con Rebeca Jiménez Urrutia el catálogo de los libros manuscritos, que se hizo en la gestión de la Lic. Beatriz Ayala Gastélum, para ponerlo como instrumento de consulta.

g) Relaciones e inventario de materiales documentales.

En **1988** trabajé con la **Colección Poole**. La colección recibe ese apellido por el nombre de Henry Ward Poole (1825-1890), quien vivió treinta años en México y durante su estancia reunió gran cantidad de manuscritos y libros. Al morir, el material fue subastado y pasó a formar parte de la biblioteca pública de Nueva York, que lo denominó "Colección Poole", lo que se tiene son copias, para ello en 1974, el Dr. Otto Fritz adquirió una copia de dicha colección, en tres rollos microfilmados. Y en 1975, el Instituto Mexicano del Petróleo se encargó de imprimir los manuscritos de la Colección y entregó al Dr. Fritz, un total de 5,779 copias fotostáticas, el costo fue de 24, 071, 00.⁴⁴ Las copias en ese momento se habían guardado también en sobres.

Posteriormente, para proteger las copias fotostáticas intercalé hojas de papel cebolla, pues algunas se hallaban pegadas, se guardaron en folders tamaño oficio, que a su vez se enumeraron y metieron en 17 cajas de archivo. La Colección Poole consta aproximadamente de 220 documentos.

⁴⁴ Información que se sacó del Oficio del 19 de mayo de 1975 que giró el Director General del Instituto Mexicanos de Petróleos, Ing. Bruno Mascanzoni al Dr. Otto Fritz de la Orta.

La temporalidad de la colección abarca los siglos XVII, XVIII y XIX. Los asuntos son de índole civil -como testamentos, contratos, pleitos legales entre otros-, eclesiástica y de minería.

Asimismo, revisé el material de la Colección Poole, anoté un breve resumen del asunto, el número de fojas y la clasificación que tenía cada uno de los documentos, e hice una relación en máquina, para tener un instrumento mínimo que permitiera conocer su contenido.

Al analizar la relación me percaté que hacía falta organizar la información de la Colección, para que fuera accesible a los usuarios que quisieran consultar el material. Registré los siguientes elementos: un número progresivo que servía para indicar el total de documentos, el año, el asunto, el número de fojas y anoté entre paréntesis el número de fojas que originalmente tenían los documentos en el anverso y la clasificación compuesta del nombre de la Colección Poole abreviando el nombre de la colección con las siglas CP, un número romano para indicar el número de cajas de que consta la colección, y el número progresivo general que le correspondía y al final abreviada la palabra documento (d.). (Véase página* 181)

En **1995**, revisé e hice una relación de la colección de **Materiales impresos** que se resguardaban en la caja 854. Estos se componían de un **Boletín minero** del año 1920, de los **Diarios de Debates de la Cámara de Diputados** de los años 1944, 1945, 1946 y 1947 y del **Diario de sesiones de la Segunda Asamblea Nacional Constituyente** del año 1945, hecho en Panamá, haciendo un total de 6 documentos. Los **Diarios de Debates** cuentan con 122 ejemplares repetidos. Los datos que se registraron fueron: el tomo, lugar, meses, año y número y el período extraordinario, algunos estaban incompletos. (Véase p. 215)

En ese mismo año de **1995**, trabajé con la colección de **Materiales Especiales de Reposición** (MARE), que se formó de manuscritos, mecanoscritos e impresos, abarca los años de 1914-1970. Se compone de ejemplares repetidos sobre programas y planes de estudio de la Escuela Nacional de Ingenieros y la Facultad de Ingeniería, inventarios, horarios de clases,

* página=p.

nombramientos de profesores, entre otros. De esta colección hice un inventario con índice onomástico que incluyo en el siguiente capítulo.

h) Labores administrativas.

En **1988** pasé en máquina eléctrica algunas fichas manuscritas del Primer periodo, pues el archivo no contaba con una computadora, y se requería que la información estuviera uniforme, para un mejor manejo de los datos vertidos en la ficha. (Véase il. 14) Asimismo, pasé los datos de las etiquetas (853) que posteriormente, se pegaron a las cajas archivadoras.

En **1989-1997** apoyé en la mecanografía de los oficios e informes enviados a la Facultad de Ingeniería sobre los trabajos que se hacían en el Acervo (archivo y biblioteca), en las cédulas de las exposiciones (**1994-1996**), en la relación de las fotocopias que se sacaban, para un mejor control del dinero que se recaudaba (**1994-1997**) y en la relación de encabezamientos de materias (**1996**), para hacer más fácil su consulta por el personal.

i) Responsable de la Papelería.

En **1994-1997** colaboré con la Lic. Ávila para llevar la papelería –guardar-, hacer la relación de las fotocopias que se sacaban y ordenar los recibos de las mismas por meses. A la vez, cotejé con la responsable los recibos de las fotocopias de uso interno y externo, los costos y número de copias, recibo por recibo.

j) Servicio de Consulta al Público.

En **1994-1997** presté el Servicio de consulta al público, del material que resguarda el archivo. El trabajo se rolaba entre otros compañeros. Al dar este servicio los usuarios comentaban que los catálogos del Primer periodo eran de gran utilidad, pues les permitía encontrar fácilmente la información que buscaban para sus trabajos, además de ahorrarles tiempo, que en otras circunstancias no hubieran podido hacer. Algunos ya habían consultado con anterioridad el archivo -durante

la gestión del Dr. Otto Fritz-, pero comentaron que como no estaba organizado era difícil consultar y ubicar la información que requerían, pues no contaban con tiempo. Opinaron que para ellos fue de gran ayuda que se organizarán los fondos y que contaran con una clasificación. Otros usuarios preguntaban si se trabajarían los demás periodos.

En vista de lo expuesto anteriormente, la labor ardua realizada por la responsable y el equipo de trabajo a su cargo, en los años de 1987-1992, tuvo sus frutos, se organizaron los fondos, se contó con una clasificación que ubicara el documento físicamente y se proporcionó un instrumento de consulta del Primer periodo denominado Fondo Antiguo 1575-1826. Prueba de ello son los trabajos que se hicieron y se publicaron: el de la Dra. Clementina Díaz y de Ovando,⁴⁵ que consultó las fichas para su libro ***Los Veneros de la Ciencia Mexicana. Crónica del Real Seminario de Minería (1792-1892)***, publicado en 1998; el de María Eugenia Romero Sotelo, ***Minería y guerra. La economía de Nueva España 1810-1821***, México, El Colegio de México, UNAM., 1997; el de Eduardo Flores Clair, ***Minería, educación y sociedad. El Colegio de Minería 1774-1821***, tesis de doctorado, México, Universidad Iberoamericana, 1997; el de Lucero Morales Rodríguez, ***La vida y obra de Don Antonio del Castillo (1820-1895) en el proceso de institucionalización de las ciencias de la tierra***, tesis de licenciatura, Morelia, Michoacán, marzo de 2007 y otros más, que ponderan en su justa dimensión el trabajo realizado por la encargada y el equipo de paleógrafas que contribuyeron a realizar un instrumento de consulta que fue de gran ayuda para los investigadores.

k) Apoyo a la investigación.

En **1994** colaboré con la doctora Clementina Díaz y de Ovando, Cronista de la Universidad, en la transcripción de documentos del Colegio de Minería y en la mecanografía de la misma que serviría a la doctora para el trabajo que el director de la Facultad de Ingeniería, Ing. José Manuel Covarrubias Solís le solicitó,

⁴⁵ Cronista de la Universidad Nacional Autónoma de México.

referente a los antecedentes de los ingenieros, específicamente del Real Seminario de Minería. (Véase il. 15)

En **1996** busqué información para el Ing. José Manuel Covarrubias, sobre el Ing. topógrafo Ángel Borja, en las cajas 545-547. Asimismo, hice una búsqueda para el Ing. Moreno Pecero sobre los ingenieros civiles y topógrafos que se graduaron en 1898.

I) Divulgación, Artículo, Ponencia, Exposiciones.

En **1988** colaboré con mis compañeras en el artículo “El Archivo Histórico del Palacio de Minería” que se publicó en *Los acervos documentales de la UNAM (coloquio)*. México, UNAM., 1988 (Cuadernos del Archivo Histórico de la UNAM, 8) (Véase il. 16)

En **1990** presenté una ponencia en el Archivo Histórico de la ciudad de México sobre el Programa de captura para las fichas catalográficas del Archivo Histórico del Palacio de Minería.

En **1994** colaboré en la investigación y cotejo de tarjetas de los libros manuscritos para la exposición “Libros de Texto del Real Seminario de Minería siglos XVIII y XIX” (febrero-julio), en el AHPM y participé en el montaje. (Véase il. 17)

En **1995** apoyé en la búsqueda de información sobre la situación de la minería en Nueva España y participé en el montaje de la exposición la “Enseñanza de la minería y la metalurgia en la Nueva España”, febrero-julio, que se montó en el área del archivo. (Véase il. 17)

En **1996** colaboré en la búsqueda de información sobre la labor del barón Alejandro de Humboldt en el Colegio de Minería y participé en el montaje de la exposición “Humboldt el Naturalista”, febrero-junio, dentro del ciclo “Joyas del Acervo Histórico”.

m) Superación académica.

En **1994-1995** tomé el Diplomado de Archivos Históricos organizado por la Facultad de Filosofía y Letras, el Centro de Estudios sobre la Universidad y el Archivo General de la Nación (2 de septiembre de 1994 al 3 de marzo de 1995).

En **1996** asistí al curso de Encuadernación y Fundamentos de conservación, impartido en el Centro de Estudios sobre la Universidad (14 de agosto al 5 de octubre). Encuaderne el *Índice General de las Memorias y revista de la Sociedad Científica Antonio Alzate*, del fondo “Sociedad Científica Antonio Alzate”. Asimismo, acudí al curso “VI etapa del Seminario de Conservación y Restauración” que se dio en el mismo Centro de Estudios.

**3.3 UNAM. FACULTAD DE INGENIERÍA
ACERVO HISTÓRICO DEL PALACIO DE MINERÍA
CUADRO GENERAL DE ACTIVIDADES**

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
REVISIÓN Y CONTEO DE SOBRES*			X										
COLOCACIÓN DE DOCUMENTOS EN FOLDERS*			X										
ENUMERACIÓN DE FOLDERS*			X	X									
GUARDA DE FOLDERS, LIBROS MANUSCRITOS Y MATERIAL REPETIDO*			X	X						X			
ETIQUETACIÓN Y RETIQUETACIÓN DE CAJAS*				X						X			
FOLIACIÓN DE DOCUMENTOS* Y LIBROS MANUSCRITOS	X	X	X	X	X							X	X
ANOTACIÓN DE CLASIFICACIÓN EN DOCUMENTOS*										X			
CONTEO DE COLECCIONES*												X	
PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN DE MATERIALES*			X	X				X		X	X		
FICHAS CATALOGRÁFICAS*	X	X	X	X	X				X	X	X	X	
FICHAS BIBLIOGRÁFICAS DE LIBROS IMPRESOS DONADOS*		X											
RELACIONES E INVENTARIO DE MATERIALES DOCUMENTALES				X							X		
CATÁLOGOS*								X	X	X			
CÓMPUTO					X	X	X	X					
REVISIÓN DE FICHAS CATALOGRÁFICAS*						X	X		X				
IMPRESIÓN Y CORRECCIÓN DE FICHAS CATALOGRÁFICAS						X	X	X					
LABORES ADMINISTRATIVAS*				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RESPONSABLE DE PAPELERÍA*										X	X	X	X
SERVICIO DE CONSULTA AL PÚBLICO*										X	X	X	X
APOYO A LA INVESTIGACIÓN*										X	X	X	
DIVULGACIÓN, ARTÍCULO, PONENCIA, EXPOSICIONES.*				X		X				X	X	X	
SUPERACIÓN ACADÉMICA										X	X	X	

* EN COLABORACIÓN

PATRICIA GONZÁLEZ PÉREZ

3.4 Dificultades del trabajo en el archivo.

Los problemas que presentaba el archivo eran escasos, primordialmente hacía falta organizar los documentos, pues el desorden en que estaban no permitía ubicarlos físicamente, faltaba un inventario o instrumento de consulta, como mínimo.

Lo primero que se hizo fue organizar de manera sistemática el material, se procedió a sacar los documentos de los sobres para guardarlos en folders, para luego guardar éstos en cajas archivadoras de cartón, y etiquetarlas por contenido. En ocasiones no se veía el avance, pues la cantidad de folders que se proporcionaban se nos terminaba, había que esperar a que se compraran más.

Después, se procedió a extraer la información necesaria para las fichas catalográficas. Trabajo que a simple vista parecía sencillo, no lo fue. Se siguieron varios pasos para su elaboración. La primera acción consistió en foliar los documentos, después se hacía la lectura que fue la base de la síntesis de contenido. Esta operación resultaba complicada por la letra del escribano y por la extensión de los documentos que incluían varias fojas. En ocasiones había que releer de nuevo.

El trabajo avanzó lentamente, a veces por falta de datos (nombres de emisores y receptores, ubicación de lugares, etcétera). Cuando se tenían varias fichas catalográficas, por falta de una computadora para comenzar a capturar la información, se mecanografiaron, con el objeto de unificar la información. Posteriormente, se solicitó a la Facultad de Ingeniería que diseñará un programa para capturar y reproducir las fichas. Al contar con el programa, se requería de una computadora e impresora, herramientas que el archivo no tenía en ese momento, pero que se subsanó gracias al apoyo de la División de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería, que se ubica en el mismo edificio.

Se me asignó la captura de las fichas. Conviene mencionar que desconocía el programa de cómputo diseñado, el cual se componía de cuatro ventanas que ya hice mención en el capítulo correspondiente. Se me capacitó, pero el programa

tenía fallas, pues sólo se podía pasar de una ventana a otra y no se podía regresar a otra ventana para agregar información. Esto retrasó el trabajo.

Posteriormente, cuando el ingeniero entregó el programa con las modificaciones, vino otra dificultad, hacía falta papel para imprimir las fichas, esta dificultad se subsanó en principio, pero de nueva cuenta se hizo patente cuando se quisieron imprimir los juegos de tarjetas para los tres catálogos, pues no se contaba con el papel especial, se me entregaba una parte, pero cuando se terminaba se tenía que parar la impresión.

Por carecer de presupuesto para guardar las tarjetas de los catálogos, se improvisaron cajas de cartón. A pesar de estos inconvenientes el trabajo se logró sacar muestra de ello son los catálogos del Fondo Antiguo o de Origen que pueden ser consultados.

Capítulo 4

Inventario de la Colección Materiales Especiales de Reposición (MARE), 1914-1970.

La Colección de Materiales Especiales de Reposición se compone de ejemplares repetidos, (algunos son manuscritos, mecanoscritos e impresos), y versan sobre programas de estudio, inventarios, horarios de clases, entre otros, referentes a la Escuela Nacional de Ingenieros y la Facultad de Ingeniería.

En 1995 trabajé con esta colección por el interés personal de su contenido y a la vez, porque me surgió la idea de hacer un inventario de ella que sirviera de herramienta de consulta a los usuarios.

Cabe resaltar que este trabajo de guardar los ejemplares repetidos fue un primer paso para separar ese material del resto de la documentación, éste quedó guardado como colección.

Los elementos que tomé en cuenta por sugerencia de la Lic. Ávila, para hacer el inventario fueron los siguientes: un número arábigo progresivo, que serviría como referencia para el índice onomástico que acompaña al inventario, la fecha del documento, año, día y mes, si no se contaba con estos datos, se anotaba entre paréntesis la abreviatura ca., de la locución latina circa que quiere decir aproximadamente o alrededor de, acompañada del año, y en caso de que no tuviera se ponía sin fecha, s/f., el contenido del asunto, el número de fojas entre corchetes y entre paréntesis el número de ejemplares.

La Colección MARE se compone de 29 cajas, (núms. 822-851). Cuenta con 788 documentos, y tiene un total de 5362 fojas, comprende los años de 1914-1970. Además, elaboré un índice onomástico, que servirá a los usuarios que quieran conocer los nombres de los profesores que impartían cátedra en la Escuela Especial de Ingenieros y en la Facultad de Ingeniería en esos años.

Facultad de Ingeniería.
Archivo del Acervo Histórico del Palacio de Minería.
Inventario del Material de Reposición (MARE).
Cajas 822-851.

Caja 822

No. de Documento

- 1 1914, 27 de junio.
Programa del profesor Octavio Bustamante para el curso de geometría descriptiva y nociones de Estereotomía.
[7] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1914/I/325/d.27.

- 2 1914, 29 de enero al 9 de julio.
Listas de horarios para las clases del año 1914.
[17] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1914/II/328/d.9.

- 3 1914, 7 de febrero.
Copia del Plan de estudios del año 1916 de la Facultad Nacional de Ingeniería.
[14] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1916/III/336/d.14.

- 4 1916
Cuestionarios de los cursos de Análisis químico cuantitativo y docimasia, de análisis químico cualitativo, de física, de explotación del petróleo, de matemáticas, de electricidad y de topografía.
[16] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1916/III/336/d.17.

- 5 1916-1918
Proyectos y estudios de las áreas de Ingeniería civil y topografía.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1918/III/344/d.37.

- 6 1917, diciembre.
Cuestionario para los exámenes del primer ciclo de matemáticas correspondientes al año 1917.
[6] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1917/II/339/d.19.
- 7 1917, noviembre.
Cuestionario de Astronomía práctica y elementos de geodesia.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1917/II/339/d.25.
- 8 1917-1918, 31 de diciembre al 17 de enero.
Informes de las obras compradas por la dirección de la Escuela Nacional de Ingenieros y de las publicaciones que recibió la biblioteca. Enrique Ojeda, bibliotecario.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1917/II/339/d.33.
- 9 1917
Informe anual del director Ing. Mariano Moctezuma sobre la Facultad de Ingeniería.
[13] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1917/III/340/d.1.
- 10 1918, 17 de octubre.
Cuestionario de Olmedo para los exámenes de electricidad.
[23] f. (ej.3-10)
Los primeros ejemplares se localizan en 1918/III/344/d.25.
- 11 1919
Cuestionario para los exámenes de Mineralogía y Petrografía en la Escuela Nacional de Ingeniería.
[9] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1919/III/348/d.21.
- 12 1919
Proyecto de reconocimiento mensual al alumno.
[8] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1919/III/348/d.23.

- 13 [ca. 1920]
Cuestionario de Electricidad.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/III/353/d.5.
- 14 1920
Cuestionario para la clase de Química analítica cuantitativa.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/III/353/d.6.
- 15 1920-1921, octubre al 1º de marzo.
Cuestionario de Pedro J. Méndez y Octavio Leal Gómez sobre el curso de Física.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/III/353/d.7.
- 16 1920, 16 octubre.
Cuestionario de P. Garcíadiego para los exámenes de la clase de Obras hidráulicas en la Escuela de Ingenieros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/III/353/d.10.
- 17 1920, 30 de octubre.
Cuestionario para los exámenes de Preparación mecánica de los minerales y metalurgia.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/III/353/d.11.
- 18 1920
Proyecto de Reglamento de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[22] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/VI/356/d.14.
- 19 1920, 31 de diciembre.
Inventario de bienes muebles de la Federación. Escuela Nacional de Ingenieros.
[7] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/VI/356/d.23.
- 20 1920, 31 de diciembre.
Inventario de bienes muebles de la Federación.
[4] f. (ej.3)

- Los primeros ejemplares se localizan en 1920/VI/356/d.29.
- 21 1920-1921, 31 de diciembre al 31 de diciembre.
Inventario general de bienes muebles, útiles, etc., de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[66] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1920/VII/357/d.1.
- 22 [ca.1921]
Plan de estudios de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[6] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.5.
- 23 1921
Plan de estudios de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.6.
- 24 1921, enero.
Proyecto de Sotero Prieto sobre reconocimientos y exámenes ordinarios para el primer y segundo ciclo de matemáticas.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.7.
- 25 1921, octubre.
Cuestionario de Química industrial orgánica.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.8.
- 26 [ca.1921]
Cuestionario de Química analítica cualitativa.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.9.
- 27 1921
Cuestionario para los exámenes de Mecánica general estática y mecánica aplicada a las construcciones (primer ciclo).
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.10.

- 28 1921, 21 de octubre.
Cuestionario de Hermenegildo Muro para los exámenes de Geología aplicada (2º ciclo).
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.13.
- 29 1921
Cuestionario para los exámenes de Geología general.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.13.
- 30 1921, noviembre.
Cuestionario para los exámenes de Electro química.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.14.
- 31 [ca.1921]
Cuestionario de Paredes para los exámenes de Primer ciclo de Mineralogía.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/III/360/d.15.
- 32 [ca.1921]
Programa de Mecánica aplicada a las construcciones, de Eugenio Bedolla.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1921]/III/360/d.19.
- 33 1922, 10 de marzo.
Relación, del director de la Facultad Nacional de Ingeniería Mariano Moctezuma, de los documentos que comprueban el gasto de mil pesos, para las prácticas de los alumnos.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/IV/361/d.17.
- 34 1922, 10 de marzo.
Relación, del director de la Facultad Nacional de Ingeniería Mariano Moctezuma, de los documentos que comprueban el gasto de mil pesos, para las prácticas de los alumnos.
[8] f. (ej.3)
Incluye: Acuses de recibo.
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/IV/361/d.19.

- 35 1922, 10 de marzo.
Relación, del director de la Facultad Nacional de Ingeniería Mariano Moctezuma, de los documentos que comprueban el gasto de mil pesos, para las prácticas de los alumnos.
[17] f. (ej.3)
Incluye: Acuses de recibo.
Los primeros ejemplares se localizan en 1921/IV/361/d.21.
- 36 1922
Cuestionario para los exámenes de Geología general.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1922/IV/365/d.6.
- 37 1922, 11 de octubre.
Cuestionario para el reconocimiento de Astronomía práctica en la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1922/IV/365/d.7.
- 38 1922, 26 de septiembre.
Cuestionario para la clase de Geología aplicada segundo ciclo de Mineralogía.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1922/IV/365/d.8.
- 39 1922, octubre.
Cuestionario para los exámenes de Nociones de Geología.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1922/IV/365/d.9.
- 40 1922, 23 de mayo.
Relación, del director de la Facultad Nacional de Ingeniería Mariano Moctezuma, de los documentos que comprueban el gasto de mil pesos, para las prácticas de los alumnos.
[7] f. (ej.3)
Incluye: Acuses de recibo.
Los primeros ejemplares se localizan en 1922/VI/367/d.8.
- 41 1922, abril.
Relación, del director de la Facultad Nacional de Ingeniería Mariano Moctezuma, de los documentos que comprueban el gasto de mil pesos, para las prácticas de los alumnos.
[13] f. (ej.3)

Incluye: Acuses de recibo.

Los primeros ejemplares se localizan en 1922/VI/367/d.9.

Caja 822 Total de documentos 41.

Caja 823

- 42 s/f
Programa de Antonio M. Anza para la clase de Procedimientos de Construcción.
[4] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.4.
- 43 [ca.1923]
Cuestionario para la clase de Química analítica y cuantitativa.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.5.
- 44 [ca.1923]
Cuestionario para el primer reconocimiento de Física.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.8.
- 45 1922, octubre.
Cuestionario de E. Ortiz L. y Pérez Duarte, para los exámenes de Metalurgia general.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.12.
- 46 [ca.1923]
Lista de materias de la carrera de Ingeniero metálico electricista.
[7] f. (ej.3-9)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.15.
- 47 [ca.1923]
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero industrial.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/V/373/d.23.
- 48 [ca.1923]
Proyecto de programa de estudios para la carrera de Ingeniero civil en la Escuela Nacional de Ingenieros.

- [4] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1923]/V/373/d.25.
- 49 [ca.1923]
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero químico de la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1923]/V/373/d.26.
- 50 1923
Presupuesto de la Universidad Nacional para la Rectoría y el Departamento de Administración.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/VII/375/d.2.
- 51 1923
Presupuesto del personal de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1923/VII/375/d.1.
- 52 1924
Clasificación de las materias secundarias y preparatorias, para ingresar a la Escuela Nacional de Ingeniería.
[18] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/V/380/d.12.
- 53 1924, 9 de octubre.
Disposiciones de Ezequiel A. Chávez, rector de la Universidad sobre la estimación del aprovechamiento de los estudiantes de las Facultades Universitarias.
[3] f. (ej.3-4) Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/V/380/d.13.
- 54 1924, 14 de octubre.
Preceptos de Ezequiel A. Chávez, rector de la Universidad, para los exámenes de la Facultad de Ingeniería.
[2] f. (ej.3-9) Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/V/380/d.15.

- 55 1924, 18 de octubre.
Lista de exámenes finales de 1924 de la Facultad de Ingeniería.
[5] f. (ej.3-4) Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/V/380/d.16.
- 56 1924
Plan de estudios propuesto por la comisión de Educación en la tercera Convención Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3 Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/V/380/d.24.
- 57 1924, 27 de junio.
Petición de Salvador García, jefe de Contaduría y Proveeduría al oficial primero habilitado de la Facultad de Jurisprudencia de presupuesto para el año fiscal venidero.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/VI/381/d.8.
- 58 1924
Inventario general de bienes muebles, útiles, etc., de la Escuela Nacional de Ingenieros correspondiente al 1º y 2º semestre de 1924.
[8] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1924/VI/381/d.22.
- 59 1925
Lista del personal docente de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/II/383/d.3.
- 60 [ca.1925]
Lista de profesores de la Facultad Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/II/383/d.4 y 1925/VII/388/d.30.
- 61 1925, 23 de julio.
Índice de Mariano M. Marragán del ciclo de conferencias sobre los problemas del valle de México.
[7] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/II/383/d.11.

- 62 1925, 2 de diciembre.
Acuerdo no.65 de Alfonso Pruneda, rector sobre exámenes de título de suficiencia en las Facultades y Escuelas de la Universidad.
[2] f. (ej.3-63) Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/III/384/d.11.
- 63 1925, 26 de agosto.
Contrato de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional con la Liga Central Mexicana de Radio para que se ocupe un local en la Escuela Nacional de Ingenieros de México.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/387/d.17.
- 64 1925, 20 de diciembre.
Carta dirigida al secretario de Educación Pública doctor José Manuel Puig, para que asista al homenaje del ingeniero Antonio M. Anza.
[2] f. (ej.3) Impreso.
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.10.
- 65 [ca.1925]
Informe de las actividades atléticas de los alumnos de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.12.
- 66 1925, 3 de febrero.
Oficio del director a los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros informa que envía el calendario escolar de 1925.
[4] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.16.
- 67 1925
Índice de las clases de las diferentes carreras de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1925]/VII/388/d.28.
- 68 1925, 1° de abril.
Lista de profesores por asignatura y turnos.

- [3] f. (ej.3-11)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.29.
- 69 1925, 28 de marzo al 1° de abril.
Lista de profesores por asignatura y turnos.
[3] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.31.
- 70 [ca.1925]
Listas de clases por turnos.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/VII/388/d.32.
- 71 1925, 30 de enero al 26 de noviembre.
Cartas de Fortunato Dozal, ingeniero civil al director de la Facultad de Ingeniería informa que envía el programa para la clase de Presupuestos, contratos y avalúos.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/IX/390/d.12.
- 72 1925, 15 de diciembre.
Examen de la clase de Concreto armado.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/IX/390/d.32.
- 73 1925
Prueba del motor Korting de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3-26)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/IX/391/d.10.
- 74 [ca.1925]
Trabajos que pueden ejecutarse en el laboratorio de prueba de materiales de la Escuela Nacional de Ingenieros de México.
[2] f. (ej.3-27)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925IX/391/d.11.
- 75 1925, 29 de septiembre-1° de octubre.
Resumen sobre las conferencias relativas al valle de México.
[1] (ej.3-9)

- Los primeros ejemplares se localizan en 1925/X/391/d.13.
- 76 1925, 14 de mayo.
Notas sobre el oxígeno líquido usado como explosivo.
[7] f. (ej.3-12)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/X/391/d.14.
- 77 1925, 12 de junio.
Presupuestos para instrumentos y útiles de dibujo que se necesitan para el departamento de dibujo de la Facultad Nacional de Ingeniería.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/IX/392/d.4.
- 78 1925, 29 de enero.
Inventario general de bienes muebles, útiles, etc., de la Escuela Nacional de Ingenieros correspondiente al año de 1925. Gabinete de Química industrial, del profesor de elementos de química y electroquímica, del profesor J. S. Agraz.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/XI/392/d.8.
- 79 1925, 3 de febrero.
Inventario general de bienes muebles, útiles, etc., de la Escuela correspondiente al año de 1925. Gabinete de Electricidad, profesor Carlos Luca.
[5] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/XI/392/d.11.
- 80 1925, 31 de enero.
Inventario general de bienes muebles, útiles, etc., de la Escuela Nacional de Ingenieros, correspondiente al año de 1924. El encargado del Gabinete de la clase de Procedimientos de Construcción, F. Barrón.
[20] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1925/XI/392/d.13.

Caja 823 total de documentos 39.

Caja 824

- 81 1826, 17 de mayo.
Bases para el concurso de premios para designar a los héroes mundiales. Mil doscientos dólares a los alumnos de las Escuelas de todo el mundo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/III/395/d.16.
- 82 1926, 23 de octubre.
Informe del director de la Facultad Nacional de Ingeniería sobre las prácticas de metalurgia.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.2.
- 83 [ca.1926]
Propuesta para que se envíe a Sotero Prieto a Madrid, para que se prepare en las matemáticas y físico-química.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.5.
- 84 1926, 30 de julio.
Propuestas de Juan Korzujin y J. S. Agraz para que se cree en la Facultad Nacional de Ingeniería, la Escuela Petrolera.
[7] f. (ej.3-12)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.20.
- 85 1926
Plan provisional de estudios de la carrera de Ingeniero mecánico y electricista para los cuatro años.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.21.
- 86 1926
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero de minas.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.24.

- 87 1926
Planes de estudios de las carreras de Ingeniero topógrafo e hidrógrafo y de la carrera de Ingeniero metalurgista.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.25.
- 88 [ca.1926]
Plan de estudios de la carrera de Ingeniería civil (5 años).
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1926]/IV/396/d.27.
- 89 1926, 25 de junio.
Dictamen de la Comisión de Educación sobre que se aplique el programa que formó esta, para la carrera de Ingeniería de minas en la Escuela Práctica de Minas de Pachuca.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.28.
- 90 [ca.1926]
Proyecto de Reglamento de la Escuela Nacional de Ingeniería. Compuesto de seis capítulos.
[5] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/IV/396/d.41.
- 91 [ca.1926]
Proyecto de plan de estudios para los dos primeros años de todas las carreras que se cursan en la Escuela Nacional de Ingeniería, con excepción de la carrera de Ingeniero topógrafo y geodesia.
[1] f. (ej.3-19)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1926]/V/397/d.11.
- 92 1926
Programa de la clase de Estática y primer curso de Estabilidad del profesor ingeniero José A. Cuevas.
[6] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.6.

- 93 [ca.1926]
Programa de la clase de Dibujo de elementos de construcción.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1926]/V/397/d.7.
- 94 [ca.1926]
Programa para la clase de Elementos de construcción.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en [ca.1926]/V/397/d.14.
- 95 1926
Programa para el primer curso de Procedimientos de construcción del profesor ingeniero Salvador Medina.
[2] f. (ej.3-55)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.9.
- 96 1926
Programa de vías fluviales, puertos e iluminación de costas.
[7] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.17.
- 97 1926, 6 de junio.
Programa de Alfonso Rodríguez del Campo de la clase de tercer año de Dibujo arquitectónico (Historia de los estilos), en la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.18.
- 98 1926
Programa del curso de Topografía del profesor ingeniero Aurelio Leyva.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.28.
- 99 1926
Programa del curso de Física.
[4] f. (ej.3-9)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.19.

- 100 1926, 15 de mayo.
Programa de Ignacio Ramírez para la enseñanza de Dibujo topográfico, del primer y segundo curso.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.47.
- 101 1926
Programa para la clase de Dibujo topográfico, del profesor ingeniero Ignacio Ramírez.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.48.
- 102 [ca.1926]
Programa de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.
[3] f. (ej.3-7)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.50.
- 103 1926, diciembre.
Cuestionario de las Academias de electricidad.
[1] f. (ej.3-17)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.2.
- 104 1926, noviembre.
Cuestionario del primer ciclo de Matemáticas.
[1] f. (ej.3-33)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.5.
- 105 1926, abril.
Lista de ingenieros civiles recibidos en la Facultad Nacional de Ingeniería en 1924 y 1925.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.51.
- 106 [ca.1926]
Programa de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas para el primer ciclo.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/V/397/d.52.

- 107 1926
Horario de clases de la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VI/398/d.27.
- 108 1926, 15 de mayo.
Temas propuestos para el primer reconocimiento del primer ciclo de Matemáticas.
[1] f. (ej.3-13)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VI/398/d.21.
- 109 1926, noviembre.
Cuestionario de segundo ciclo de Matemáticas.
[1] f. (ej.3-26)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.7.
- 110 1926, noviembre.
Cuestionario para los exámenes extraordinarios del segundo ciclo de Matemáticas.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.8.
- 111 1926, diciembre.
Cuestionario para el examen de máquinas térmicas.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.20.
- 112 1926, 18 de noviembre.
Temario para el primer curso de Procedimientos de construcción.
[1] f. (ej.3-26)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.23.
- 113 [ca.1926]
Temario para la materia de Procedimientos de construcción.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.33.

- 114 1926, diciembre.
Oficio de A. Rodríguez del Campo al director de la Facultad Nacional de Ingeniería José Cuevas informa que envía los temas para el examen del Tercer curso de Dibujo arquitectónico (historia de los estilos)
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.41.
- 115 1926, 1º de octubre.
Memorándum del secretario general de la Universidad Nacional M. Barranco a los directores de Facultades y Escuelas Universitarias informa sobre los exámenes especiales a título de suficiencia.
[3] f. (ej.3-37)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VII/399/d.55.
- 116 1926, 1º de noviembre.
Carta del director de la Facultad Nacional de Ingeniería José A. Cuevas a los profesores informa que se modificó la cláusula 5ª. del memorándum sobre exámenes especiales a título de suficiencia.
[1] f. (ej.3-16)
Los primeros ejemplares se localizan en 1926/VIII/400/d.1.

Caja 824 total de documentos 36

Caja 825

- 117 1927, enero.
Formato del calendario escolar de la Universidad Nacional que dirige el Secretario de Educación Pública, Dr. J.M. Puig Casauranc al rector Alfonso Pruneda.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/III/405/d.6.
- 118 1927, enero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero petrolero.
[2] f. (ej.3-18)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.5.
- 119 s/f
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero civil.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.7.

- 120 1927, enero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero civil.
[2] f. (ej.3-11)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.9.
- 121 s/f
Cuadro de estudios de la carrera de Ingeniero civil.
[2] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.10.
- 122 s/f
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-25)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.12.
- 123 s/f
Planes de estudio de las carreras de Ingenieros mineros y geólogos petroleros.
[4] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.17.
- 124 1927, 5 de noviembre.
Acuerdo por el que se deberán registrarse los reconocimientos y exámenes parciales en la Facultad de Ingeniería en el presente año. Emite el director J. A. Cuevas al rector Alfonso Pruneda.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.18.
- 125 1924, 9 de octubre.
Programa del curso de Geometría descriptiva.
[2] f. (ej.3-14)
Incluye: Dos ejemplares de las disposiciones del rector Ezequiel A. Chávez, sobre aprovechamiento de los estudiantes de las Facultades Universitarias. México, 9 de octubre de 1924.
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.31.

- 126 1927
Lista de pasantes de Ingeniería civil.
[1] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1927/IV/406/d.39.
- 127 1928, 17 de diciembre.
Programa del profesor R. Toscano de la clase de Técnica de la Geodesia y Teoría de los errores.
[3] f. (ej.3)
Los primeros ejemplares se localizan en 1928/XIV/423/d.7.
- 128 1928, diciembre.
Programa general de E. Kleimberg de la clase de proyecto de Obras Hidráulicas que se dará en la Escuela Nacional de Ingeniería, en el 5º año de 1929 (tres clases semanales con tiempo ilimitado según las exigencias).
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros ejemplares se localizan en 1928/XIV/423/d.12.
- 129 s/f
Curso anual de Topografía.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.15.
- 130 s/f
Programa para el curso semestral de Hidrografía, Hidromensura y Topografía expedita.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.17.
- 131 s/f
Programa de la clase de Electroquímica.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.21.
- 132 s/f
Programa del profesor Juan S. Agraz para las prácticas de Electroquímica de la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.22.

- 133 s/f
Carta del profesor Tomás Barrera al Ing. José A. Cuevas, director de la Facultad Nacional de Ingeniería, informa que envía el programa general de la clase de Nociones de Geología.
[4] f. (ej.3-4)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.29.
- 134 1928
Matemáticas técnicas. Complementos para civiles y electricistas. 22 ejercicios que deberán presentar resueltos los alumnos que se examinen en enero de 1929, de Ignacio de la Cajiga.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1928/XIV/423/d.30.
- 135 1928, 31 de diciembre.
Inventario del mobiliario y equipo en general de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional.
[31] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1928/XV/424/d.23.
- 136 s/f
Programa para el curso semestral de Topología y climatología. Primer y segundo semestre.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1928/XVII/426/d.16.
- 137 s/f
Programa de la distribución de clases del curso de Hidrología forestal en la Facultad de Ingeniería, a cargo del Ing. Miguel Ángel de Quevedo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1929/XVII/443/d.15.
- 138 1929, 30 de enero.
Programa del Ing. Carlos Hohmann para la clase de proyectos de Elementos de máquinas y máquinas de transporte.
[4] f. (ej.3-7)
Incluye: Lista de trabajos obligatorios para los alumnos.
Los primeros se localizan en 1929/XVII/443/d.14.

- 139 s/f
Programa de la clase de Construcciones estructurales.
[2] f. (ej.3-8)
Incluye: Lista de trabajos obligatorios para los alumnos.
Los primeros se localizan en 1929/XVII/443/d.20.
- 140 1929
Oficio de F. Fuentes Ramírez, ingeniero civil, al director de la Facultad de Ingeniería informa en qué consiste el Programa de las prácticas de Topografía.
[5] f. (ej.3-4)
Incluye: Programa para la clase de Prácticas de Topografía elaborado por Emilio Zubiaga y José Beltrán del Río.
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.1.
- 141 1929, enero.
Programa de M. Hernández para la clase de Dinámica y mecanismos.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.4.
- 142 1929, 25 de mayo.
Carta del profesor Rodolfo Peter al director de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Ingenieros, informa que terminó de impartir las materias de Tecnología mecánica y fierro estructural.
[4] f. (ej.3-6)
Incluye: Programa de la clase de Tecnología mecánica para mecánico-electricistas y la lista de los trabajos obligatorios para los alumnos.
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.9.
- 143 1929, 16 de junio.
Carta del arquitecto N. Ramírez de Arellano al director de la Escuela Nacional de Ingeniería informa que envía el programa del curso de Arquitectura de jardines.
[2] f. (ej.3)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.11.
- 144 1929, 18 de enero.
Cartas de Joaquín Gallo al director de la Facultad de Ingeniería informa que envía el programa del curso de Astronomía práctica.

- [3] f. (ej.3)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.14.
- 145 1929, 6 de junio.
Programa condensado del profesor Ignacio Avilés, para la clase de máquinas térmicas.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.17.
- 146 [ca.1929]
Programa de estudios para el segundo curso de Dibujo arquitectónico.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.20.
- 147 1929
Programa de Seberto Barocio para la clase de Presupuestos.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.22.
- 148 1929, febrero.
Programas para la clase de Matemáticas técnicas 1er. y 2º ciclo.
[13] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.25.
- 149 1929, 1º de febrero.
Resumen del programa de Matemáticas técnicas (172 lecciones)
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.26.
- 150 1929, febrero.
Extracto del programa de Matemáticas técnicas.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.27.
- 151 1929, octubre.
Lista de las revistas que se reciben ordinariamente en la sección de catálogos y revistas técnicas de la Biblioteca de la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej.3-8)

Los primeros se localizan en 1929/XVIII/444/d.41.

Caja 825 total de documentos 35.

Caja 826

- 152 1930
Programa del profesor Ricardo Toscano para la clase de Topografía general.
[2] f. (ej.3-89)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.9.
- 153 1930
Programa de Ingeniería sanitaria del profesor Alberto Barocio.
[1] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.10.
- 154 [ca.1930]
Programa condensado para la clase de Máquinas térmicas.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en [ca.1930]/VI/454/d.12.
- 155 1930
Programa para la clase de Máquinas de combustión interna.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.13.
- 156 1930
Programa general de la clase de Procedimientos de construcción para civiles, mineros y petroleros.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.16.
- 157 1930, 2 de septiembre.
Programa para el curso de Conocimientos preceptivos de ingeniería civil.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.18.

- 158 1930, 6 de noviembre.
Programa de la clase de Organización.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1930/VI/454/d.21.
- 159 1930, 24 de marzo.
Programa del primer curso Arquitectónico de A. Giombini.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.2.
- 160 1930, 16 de diciembre.
Carta del profesor E. Kleinberg al director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía los programas generales de la clase de Puentes de madera y puentes pétreos.
[6] f. (ej.3-4)
Incluye: Programas.
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.10.
- 161 [ca.1930]
Programa para el primer curso de Matemáticas para ingenieros.
[6] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.11.
- 162 1930
Programa para el curso de Concreto armado.
[4] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.14.
- 163 [ca.1930]
Síntesis del programa para la clase de Composición arquitectónica en la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.16.
- 164 [ca.1930]
Programa de la clase de Fierro estructural.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.20.

- 165 [ca.1930]
Programa de Explotación de petróleo.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.21.
- 166 [ca.1930]
Programa del curso de Explotación del petróleo.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.22.
- 167 [ca.1930]
Programa de Electricidad y magnetismo del profesor C. Luca.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en [ca.1930]/VII/455/d.23.
- 168 1930, 8 de diciembre.
Programa para el segundo curso de Dibujo arquitectónico.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1930/VII/455/d.26.
- 169 1930, 10 de octubre.
Lista de las pruebas de aprovechamiento para diferentes materias.
[2] f. (ej.3-23)
Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.11.
- 170 [ca.1930]
Lista de la colección de cristales de F. Pisani.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.16.
- 171 1930, 31 de marzo.
Lista de la colección de muestras de petróleo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.17.
- 172 1930, 26 de noviembre.
Reglamento que firma el secretario general, abogado José López Lira sobre provisión del profesorado universitario.

[4] f. (ej.3-16)

Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.30.

173 [ca.1930]

Lista de consejeros universitarios y académicos de la Facultad de Ingeniería y Ciencias físicas y matemáticas.

[3] f. (ej.3-5)

Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.33.

174 [ca.1930]

Directorio de la Escuela Nacional de Ingenieros.

[6] f. (ej.3-21)

Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.34.

175 [ca.1930]

Carta dirigida al Ing. Antonio Reza Martínez, proponiendo instrumentos y libros de ingeniería usados, pero que están en perfecta condición.

[1] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1930/XIII/461/d.40.

Caja 826 total de documentos 24.

Caja 827

176 1931, 30 de mayo.

Carta del Ing. Henry L. Hoist al Ing. Mariano Moctezuma, director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía el proyecto de los cursos generales de Hidráulica y Electricidad.

[4] f. (ej.3-5)

Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.10.

177 1931, junio.

Programa del profesor Ing. Guillermo A. Keller sobre laboratorio de Electricidad para ingenieros civiles, mineros y petroleros.

[1] f. (ej.3-10)

Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.12.

178 1931

Programa del curso de Telefonía.

- [1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.13.
- 179 1931, 13 de enero.
Carta del profesor Alonso Fernández Varela al director de la Facultad Nacional de Ingenieros Mariano Moctezuma, informa que envía el programa para la clase de Dibujo de elementos de construcción.
[6] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.14.
- 180 1931, 30 de mayo.
Programa del profesor Ing. Rodolfo Peter sobre calderas y máquinas de vapor.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.18.
- 181 [ca.1931]
Programa para la clase de Laboratorio de máquinas térmicas e hidráulicas.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.21.
- 182 1931, 30 de julio.
Programa del Ing. químico A. Santacruz para la clase de Tecnología forestal en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de México.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.22.
- 183 1931
Programa de Tecnología mecánica para ingenieros mecánicos-electricistas.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.23.
- 184 1931, 20 de enero.
Programa del profesor Adrián Giombini para el primer curso de Dibujo arquitectónico.
[1] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.25.
- 185 1931, 1° de junio.
Programa del profesor Ing. Carlos F. Marroquín para la clase de Ensaye de materiales.

- [2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.26.
- 186 1931, 30 de mayo
Carta del profesor Juan Mancera al director de la Facultad de Ingeniería informa que envía el programa de la clase de Electricidad y magnetismo para ingenieros civiles.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.27.
- 187 1931, enero.
Programa del profesor Carlos Luca sobre Electricidad y magnetismo.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.28.
- 188 1931, febrero.
Programa de Distribución y Transmisión de energía.
[1] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.30.
- 189 [ca.1931]
Proyecto de programa para el Laboratorio de prueba de materiales.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.31.
- 190 [ca.1931]
Proyecto de Fierro estructural.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.33.
- 191 1931, 10 de mayo.
Programa del profesor Fortunato Dozal para la clase de Organización.
[2] f. (ej.3-22)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.34.
- 192 1931, 30 de mayo.
Programa provisional del profesor Carlos F. Marroquín para la clase de Proyectos de Transmisiones y máquinas hidráulicas y térmicas.
[1] f. (ej.3-12)

- Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.36.
- 193 1931
Programa para la clase de Proyectos de máquinas y plantas térmicas.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.37.
- 194 [ca.1931]
Programa del curso de Geofísica.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1931/VII/470/d.38.
- 195 1932, 1º de febrero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero civil que aprobó la Comisión del H. Consejo Universitario que suscribe el secretario general, químico Roberto Medellín.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.1.
- 196 1932, 1º de febrero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero petrolero que aprobó la Comisión del H. Consejo Universitario que suscribe el secretario general, químico Roberto Medellín.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.2.
- 197 1932, 1º de febrero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero Mecánico-electricista que aprobó la Comisión del H. Consejo Universitario que suscribe el secretario general, químico Roberto Medellín.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.3.
- 198 1932, 1º de febrero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero Minero que aprobó la Comisión del H. Consejo Universitario que suscribe el secretario general, químico Roberto Medellín.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.4.

- 199 1932, 22 de enero.
Carta del director de la Facultad de Ingeniería Mariano Moctezuma informa que en el plan de estudios de la carrera de Topógrafo se proponen cambios de algunas materias del segundo año al primero y viceversa.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.5.
- 200 1932, 15 de febrero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero forestal que suscriben Salvador Guerrero, Miguel A. de Quevedo, Antonio Santacruz y Ángel Roldán.
[4] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.7.
- 201 1932, 24 de octubre.
Programa para la clase de Climatología y Topología.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.20.
- 202 1932
Programa del profesor Mariano Hernández B. para la clase de Dinámica y Mecanismos.
[2] f. (ej.3-78)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.21.
- 203 1932, enero.
Programa del profesor Rodolfo Peter para la clase de Calderas, máquinas y turbinas de vapor.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.23.
- 204 1932, 30 de enero.
Programa del Ing. Alberto Barocio para el curso de Ingeniería Sanitaria.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.24.
- 205 [ca.1932]
Programa para la clase de Generadores y máquinas de vapor.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.27.

- 206 [ca.1932]
Programa para el curso de Geometría descriptiva.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.29.
- 207 1932, enero.
Programa del profesor Rodolfo Peter sobre plantas térmicas para el 5º año de Ingeniero mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.30.
- 208 1932, 5 de marzo.
Reglamento de organización, competencia y funcionamiento de las Academias de profesores y alumnos de la Universidad Nacional de México Autónoma. Suscriben Vicente Lombardo, Roberto Medellín, Salvador Alatorre y el secretario de la Universidad, Ing. Joaquín Gallo.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/VIII/486/d.47.
- 209 1932
Lista de los Ingenieros recibidos en 1932.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/XI/489/d.1.
- 210 1932
Indicación de jurados sobre las materias para los exámenes que se practicarán en la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1932/XIII/491/d.23.
- 211 1932, 25 de julio.
Manifiesto de la mesa directiva de la Facultad Nacional de Ingeniería compuesta de Javier de la Mora V., presidente, Rafael Rosell, vicepresidente, Adán Hernández, secretario, Jerónimo Aguilar, prosecretario, Alberto Barajas, tesorero, Francisco Hernández, protesorero, vocales propietarios Héctor López Puga, Alfonso Barnetche, Guillermo Gargollo, Juan M. Sánchez, Eduardo Forcada y Jesús Malo, dirigido a los alumnos sobre los problemas políticos que se registraron en la Facultad.

[1] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1932/XV/493/d.64.

Caja 827 total de documentos 36.

Caja 828

212 1933

Programa para la cátedra de Química analítica para ingenieros de minas. Química cualitativa.

[1] f. (ej.3-12)

Los primeros se localizan en 1932/VII/470/d.29.

213 [ca.1933]

Programas de las materias que se imparten en la Facultad Nacional de Ingenieros.

[4] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.1.

214 1933

Programa para la clase de Física.

[2] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.4.

215 1933, 27 de abril.

Programa de los profesores Domingo Quijano y F. Ríos Venegas para la clase de Técnica del Dibujo topográfico.

[1] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.6.

216 [ca.1933]

Programa del profesor José G. Aguilera para el curso de Geología y Paleontología de la Escuela Nacional de Ingenieros.

[10] f. (ej.3-6)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.7.

217 1933, mayo.

Programa del profesor Ing. Carlos F. Marroquín para la clase de Ensaye de materiales.

[51] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.8.

- 218 1923, febrero.
Programa del profesor Mariano Hernández para la clase de Complementos de Hidráulica.
[1] f. (ej.3-13)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.10.
- 219 1933
Programa del Estabilidad (2º curso).
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.11.
- 220 1933, febrero.
Programa del tercer curso de Dibujo constructivo para ingenieros civiles. (4º año de la carrera).
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.12.
- 221 1933
Programa para la clase de Concreto armado.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.13.
- 222 1933, mayo.
Programa de la cátedra de Ingeniería Eléctrica para las carreras de Ingenieros civiles, Mineros y Petroleros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.14.
- 223 1933
Programa de la clase de segundo curso de Laboratorio eléctrico, para Mecánico-electricistas.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.15.
- 224 1933, febrero.
Programa de Ingeniería sanitaria.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.16.

- 225 [ca.1933]
Programa para la clase de Máquinas hidráulicas.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.18.
- 226 1933
Programa para la clase de Obras hidráulicas.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.19.
- 227 1933, 25 de febrero.
Carta del Ing. Antonio Coria al Ing. Claudio Castro, director interino de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma, informa que el programa impartido en 1932 para la clase de Proyectos de Obras hidráulicas, seguirá para este año.
[4] f. (ej.3-4)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.20.
- 228 [ca.1933]
Programa general de la clase de Proyectos de Obras hidráulicas de la Facultad Nacional de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-29)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.21.
- 229 1933, marzo.
Programa del curso de Vías terrestres.
[12] f. (ej.3-13)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.22.
- 230 1933, 24 de abril.
Carta del Ingeniero civil Fernando Dublán al director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía el programa de la cátedra Puertos y vías de comunicaciones fluviales.
[9] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.23.

- 231 1933, 22 de febrero.
Carta del Ingeniero civil Fortunato Dozal al director de la Facultad de Ingeniería, Claudio Castro informa que envía el programa de la clase de Organización.
[3] f. (ej.3-8)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.24.
- 232 1933, 21 de febrero.
Carta del Ingeniero civil Ángel Peimbert al Ing. Claudio Castro, director de la Facultad de Ingeniería, informa que continuará con los programas para las cátedras de Procedimientos de construcción y proyectos de vías terrestres.
[2] f. (ej.3-5)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.25.
- 233 1933, 25 de febrero.
Carta del profesor, Ing. de minas Teodoro Flores al Ing. Claudio Castro, director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía el programa para la cátedra de Mineralogía y Petrografía.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.27.
- 234 1933
Programa de Electricidad y Magnetismo para mecánicos electricistas.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.30.
- 235 [ca.1933]
Programa para el curso de Topografía para mecánicos electricistas y forestales.
[1] f. (ej.3-21)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.33.
- 236 [ca.1933]
Programa para la clase de Taller 2º curso de Mecánico-Electricistas.
[2] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.35.

- 237 1933, junio.
Programa para la clase de Trabajos de taller 1er. y 2º año de Mecánico-Electricistas.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.36.
- 238 [ca.1933]
Programa del Ing. Carlos Hohmann para la clase de Dibujo técnico.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.37.
- 239 1933, 15 de febrero.
Programa del profesor Ing. Carlos Hohmann para la clase de Cálculo de elementos de máquinas.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.38.
- 240 1933, marzo.
Programa del profesor Carlos Luca para la clase de Distribución y Transmisión de Energía eléctrica.
[1] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.41.
- 241 1933, 13 de julio.
Programa para la clase de Mediciones y alumbrado eléctrico en la Facultad de Ingeniería.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.42.
- 242 1933, 3 de mayo.
Programa de proyectos de plantas térmicas del Ing. Rodolfo Peter.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.44.
- 243 1933, 18 de febrero.
Carta del profesor Carlos Luca al director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía un nuevo programa para la clase de Proyecto de Plantas hidroeléctricas.
[2] f. (ej.3-13)
Incluye: Programa.
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.46.

- 244 1933, 23 de marzo.
Programa del curso de Reparación, operación y montaje de Equipo eléctrico.
[3] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.47.
- 245 1933
Programa de la clase de Radio Telegrafía y Telefonía.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.49.
- 246 1933, 29 de marzo.
Programa del curso de Destilación y Refinación del Petróleo.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.55.
- 247 1933, 21 de febrero.
Carta del Ing. Manuel Amor al director de la Facultad de Ingeniería, informa que envía el programa del curso de Dibujo para ingenieros petroleros.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.50.
- 248 1933, 1º de marzo.
Programa de Silvicultura para el primer curso de Ciencias Forestales.
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.60.
- 249 1933, 1º de marzo.
Programa de Ordenación de bosques para el 2º curso de Ciencias Forestales.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.61.
- 250 1933, marzo.
Programa del segundo curso de Ordenación de bosques para el tercer curso de Ciencias Forestales.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.62.

- 251 [ca.1933]
Programa del segundo curso de Ciencias naturales, del profesor Roldán.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.67.
- 252 1933
Programa de la clase de Microbiología general y aplicada.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.68.
- 253 1933, 8 de mayo.
Carta del Ing. civil Antonio Coria al abogado Julio Jiménez Rueda, secretario general de la Universidad Nacional Autónoma informa que envía el programa para la clase de Conocimientos Preceptivos de Ingeniería civil.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.69.
- 254 1933, enero.
Programa del profesor Ing. Rodolfo Peter para la clase de Fierro Estructural.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.70.
- 255 1933
Programa del profesor Carlos Luca para el segundo curso de Electrotecnia.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.73.
- 256 1933, febrero.
Programa para el segundo curso de Tecnología Forestal en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de México.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.3.
- 257 1933, febrero.
Programa para el tercer curso de Tecnología Forestal en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de México.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.4.

- 258 1933, febrero.
Programa para la clase de Bioquímica vegetal, en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de México.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.5.
- 259 1933, 17 de julio.
Programa provisional del profesor Ing. civil Javier J. Ostos para la clase de Construcción y Transportes Forestales.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.6.
- 260 [ca.1933]
Programa del profesor Ing. Ricardo Toscano para la clase de Técnica de la Geodesia y Teoría de los errores.
[1] f. (ej.3-40)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.8.
- 261 [ca.1933]
Programa para el curso de Fotogrametría.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.9.
- 262 [ca.1933]
Programa para la clase de Inglés técnico en la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1933/IX/505/d.11.
- 263 1933
Programa del curso de Complementos de Matemáticas para ingenieros civiles, mineros y petroleros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.12.
- 264 1933, 20 de abril.
Acuerdo no. 26 sobre la tarifa de derechos a los alumnos que ingresen a la Universidad Nacional.

[5] f. (ej.3-5)

Los primeros se localizan en 1933/IX/505/d.40.

265 [ca.1933]

Listas de alumnos del grupo A y B.

[1] f. (ej.3-8)

Los primeros se localizan en 1933/XII/508/d.33.

266 [ca.1933]

Directorio del personal docente de la Facultad de Ingeniería.

[3] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/XII/508/d.38.

Caja 828 total de documentos 55.

Caja 829

267 1934, 11 de julio.

Carta del Ing. Carlos Gorbea al director de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas informa que envía el programa de la clase de Dibujo constructivo.

[3] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1933/VIII/504/d.9.

268 1934, septiembre.

Programa del profesor Isidro G. Orozco para la clase de Fotogrametría en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.

[3] f. (ej.3-7)

Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.3.

269 [ca.1934]

Programa del curso de Geometría descriptiva.

[1] f. (ej.3-21)

Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.4.

270 1934, diciembre.

Programa del profesor Ing. Alonso Fernández Varela para la clase de Conocimientos de materiales.

[4] f. (ej.3-6)

Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.7.

- 271 1934, agosto.
Programa del profesor Ing. Alfredo Baños para la clase de Teoría de la corriente alterna.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.10.
- 272 1934, julio.
Programa del profesor Ing. Carlos F. Marroquín para la clase de Cálculo y proyecto de elementos de máquinas.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.11.
- 273 [ca.1934]
Lista del personal para la sección de Ingeniería de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.41.
- 274 [ca.1934]
Lista del personal de servidumbre de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.43.
- 275 1934, octubre.
Proyecto de exposición de motivos para el Reglamento de organización y funciones del cuerpo docente.
[10] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1934/VIII/519/d.49.
- 276 1934, 11 de mayo.
Reglas para la ejecución de Académicos profesores y alumnos de la Facultad de Ciencias, sección de ingeniería y de matemáticas y físicas.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1934/IX/520/d.3.
- 277 1934, 17 de mayo.
Reglamento transitorio para la formación de Academias que emiten el rector Manuel Gómez Morín y el secretario general del H. Consejo Universitario.

- [5] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1934/IX/520/d.4.
- 278 1935, 15 de mayo.
Memorándum del abogado Ángel Caso al decano de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Ing. Ignacio Avilés para informarle que envía el calendario escolar que regirá en este año.
[4] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1935/VI/530/d.1.
- 279 1935, marzo.
Programa del profesor Carlos F. Marroquín de la clase de Ensayes para mecánico-electricistas.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.4.
- 280 1935, marzo.
Programa de la clase de Geometría analítica y cálculo diferencial e integral.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.5.
- 281 1935, julio.
Programa del profesor Jorge Yarza para la clase de Dibujo de aplicación para mineros y petroleros.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.6.
- 282 1935, junio.
Programa para la clase de Ingeniería eléctrica de Facultad Nacional de Ingeniería y Ciencias Físicas y Matemáticas
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.8.
- 283 1935, abril.
Programa del profesor Ing. Carlos F. Marroquín para la clase de Elementos de máquinas.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.10.

- 284 1935, 10 de febrero.
Programa del profesor Ing. Eduardo Luque para la clase de Máquinas de corriente
continúa.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.11.
- 285 1935, 25 de febrero.
Programa del profesor Ing. Carlos Gorbea para la clase de Dibujo constructivo.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.17.
- 286 1935, abril.
Programa del profesor Ing. Salvador Medina de la clase de Estructuras de madera y
metálicas.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.18.
- 287 1935, 19 de febrero.
Programa del profesor Ing. Octavio Bustamante para la clase de Geometría.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.19.
- 288 [ca.1935]
Programa para el curso de Geología.
[9] f. (ej.3-8)
Incluye: Bibliografía.
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.22.
- 289 1935, febrero.
Programa de Mariano Hernández B. para la clase de Dinámica, Cinemática y Mecanismos.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1935/VII/531/d.26.
- 290 1935, 11 de diciembre.
Circular del rector Luis Chico Goerne a los estudiantes de la Universidad Nacional de
México sobre pago de cuotas.
[1] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1935/X/534/d.6.

- 291 1935, 6 de julio.
Oficio del Ing. Ignacio Avilés a los profesores y alumnos del Departamento de Ciencias Físicas y Matemáticas informa sobre la suspensión de clases y las pruebas parciales.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1935/X/534/d.4.
- 292 1935
Lista del importe total de los sueldos del personal de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, de las Escuelas de Ingenieros y de Química y del Departamento de Ciencias.
[11] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1935/XI/535/d.2.
- 293 1935, 2 de marzo.
Programa del profesor Anastasio Guzmán de la clase de Ingeniería sanitaria y Abastecimiento de aguas.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.24.
- 294 1936, 24 de enero.
Reglamento de pagos de la Universidad Nacional Autónoma de México que emite el rector Luis Chico Goerne y el oficial mayor, abogado Juan José Bremer.
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.1.
- 295 1936, 16 de noviembre.
Oficio del Ing. Federico Ramos, director de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas y Matemáticas a los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros, informa de los acuerdos sobre las faltas de asistencia de los alumnos y del reglamento de exámenes para el año de 1936.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.4.
- 296 1936, 25 de julio.
Convocatoria del rector de la Universidad Nacional Autónoma de México Luis Chico Goerne para la elección de Consejeros y Académicos de la Escuela Nacional de Ingeniería.
[4] f. (ej.3-5)

- Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.5.
- 297 [ca.1936]
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo.
[1] f. (ej.3-19)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.12.
- 298 1936, 15 de junio.
Programa de Cálculo práctico del profesor Jorge Quijano.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.16.
- 299 1936, 24 de junio.
Programa para la clase de Teoría y máquinas de corriente continua del profesor Ing. Eduardo Luque.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.18.
- 300 1936
Programa de Ingeniería sanitaria.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.21.
- 301 1936, 17 de junio.
Programa de la clase de Técnica del Dibujo topográfico de los profesores ingenieros Domingo Quijano y Fernando Ríos Venegas.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.22.
- 302 [ca.1936]
Programa de la clase de Máquinas de corriente alterna, del profesor Alfonso Fernández del Busto.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.27.
- 303 [ca.1936]
Programa de la clase de Teoría de la corriente alterna del profesor Ing. Alfredo Baños.
[3] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.29.

- 304 [ca.1936]
Programa de Mediciones eléctricas y laboratorio del profesor Alfonso Fernández del Busto.
[2] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.31.
- 305 [ca.1936]
Programa de Geología aplicada a los yacimientos petroleros del profesor Teodoro Flores,
ingeniero de minas.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.36.
- 306 [ca.1936]
Programa de la clase de Astronomía práctica del Ing. Joaquín Gallo.
[1] f. (ej.3-17)
Los primeros se localizan en 1936/V/540/d.39.
- 307 1936, 18 de agosto.
Oficio del Centro Nacional de Ingenieros representado por los ingenieros Ignacio López
Bancalari y Agustín de los Cobos y de la Asociación de Ingenieros y Arquitectos, ingenieros
Federico Ramos y Francisco Cravioto al Lic. Lucio Mendieta Núñez, de la sección de
Estudios Económicos Sociales del Partido Nacional Revolucionario, informan sobre las
observaciones que hacen al capítulo referente al ejercicio profesional del ingeniero.
[16] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1936/IX/544/d.13.

Caja 829 total de documentos 41.

Caja 830

- 308 [ca.1937]
Directorio de teléfonos de la Universidad Nacional de México.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1937]/IV/548/d.31.
- 309 1937, 24 de abril.
Lista de ingenieros que se han recibido en la Escuela Nacional de Ingenieros, del año de
1921 a 1937.

- [18] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1937/IV/548/d.33.
- 310 [ca.1937]
Programa de la clase de Hidráulica y prácticas de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1937]/VII/551/d.6.
- 311 1937
Horario de clases de las diferentes carreras que se imparten en la Escuela Nacional de Ingenieros.
[22] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en [ca.1937]/VII/551/d.12.
- 312 1937
Guía de las carreras que se imparten en la Escuela Nacional de Ingenieros.
[31] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1937/VII/551/d.13.
- 313 1937
Calendario universitario para el año de 1937, que fue aprobado el 18 de diciembre de 1936 por el oficial mayor, secretario del H. Consejo Universitario Juan José Bremer y el presidente Luis Chico Goerne.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1937/VII/551/d.20.
- 314 1937, 29 de abril.
Horario de clases de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1937/VII/551/d.31.
- 315 1937, abril.
Reglamento de exámenes ordinarios para la Escuela Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1937/VIII/552/d.3.

- 316 1937
Presupuesto para la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1937/IX/553/d.2.
- 317 1937
Proyecto de presupuesto para la Escuela Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1937/IX/553/d.1.
- 318 1937, 23 de septiembre.
Proyecto de estatutos de la unión de profesores de la Facultad de Filosofía y Estudios superiores elaborado por la mesa directiva provisional, el presidente Julio Jiménez Rueda, el secretario Ma. de la Luz Grovas y los vocales Samuel Ramos, Eduardo Colín, Luis R. Cuéllar, Federico Gómez de Orozco y Joaquín Gallo.
[4] f. (ej.3-25)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.30.
- 319 1938, enero.
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero petrolero.
[1] f. (ej.3-34)
Los primeros se localizan en 1938/V/558/d.24.
- 320 [ca.1938]
Programa para la clase de Presupuestos.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1938/V/558/d.26.
- 321 febrero de 1938
Programa del profesor Ing. Isidro G. Orozco sobre Óptica geométrica, fotogrametría y prácticas.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1938/V/558/d.27.
- 322 1938, 12 de mayo.
Programa del profesor Ing. David Segura y Gama sobre Explotación de minas.
[2] f. (ej.3)

- Los primeros se localizan en 1938/V/558/d.30.
- 323 1938, 12 de mayo.
Programa del profesor Ing. David Segura y Gama sobre Explotación de minas y proyecto de Instalaciones mineras. 2º curso.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1938/V/558/d.33.
- 324 1938
Formatos del calendario universitario, emisores el oficial mayor Juan José Bremer y el rector Luis Chico Goerne.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.1.
- 325 1938
Proyecto de horario para los cursos del 1er. año de la carrera de Ingeniero civil.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.4.
- 326 1938
Lista de horarios de las diferentes carreras que imparte la Escuela Nacional de Ingenieros.
[8] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.5.
- 327 [ca.1938]
Horarios para la carrera de Ingeniero topógrafo e hidrógrafo, primer y segundo año.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1938]/VI/559/d.9.
- 328 [ca.1938]
Horarios del primer al quinto año de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1938]/VI/559/d.10.
- 329 [ca.1938]
Horarios del primer al quinto año de la carrera de Ingeniero petrolero.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1938]/VI/559/d.11.

- 330 [ca.1938]
Horarios del 2º al quinto año de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1938]/VI/559/d.12.
- 331 [ca.1938]
Horarios del 4º y 5º año de la carrera de Ingeniero municipal y sanitario.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1938]/VI/559/d.13.
- 332 1938, julio-octubre.
Listas de faltas de asistencia de los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[9] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.22.
- 333 1938, 8 de agosto.
Nómina de profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[5] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.24.
- 334 1938, febrero.
Nómina del personal de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.25.
- 335 1938, 12 de julio.
Oficio de la unión de profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros integrada por el presidente Ing. Manuel Buen Abad y el secretario Ing. Ramón Domínguez a los profesores informan sobre los integrantes que componen la Mesa Directiva.
[1] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1938/VI/559/d.29.
- 336 1938, 25 de julio.
Oficio del presidente de la Sociedad de la Escuela Nacional de Ingenieros Francisco Ibáñez Parkman a los profesores invitándoles al baile que se efectuará el 20 de agosto a beneficio de la Alberca de natación.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1938/VII/560/d.17.

- 337 1938, febrero.
Convocatoria del director de la Facultad de Ingeniería Ing. Federico Ramos, Ing. Ricardo Monges López, director de la Escuela de Ciencias Físicas y Matemáticas, de Carlos Curiel, presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela de Ingenieros, de Marcelino Reyes Paredes, administrador de la Revista de Ingeniería y Héctor Uribe de Ciencias Físicas y Matemáticas para el cuarto concurso científico técnico histórico.
[1] f. (ej.3-18) Impreso.
Los primeros se localizan en 1938/VII/560/d.23.
- 338 1938, 11 de octubre.
Oficio del Ing. Mariano Moctezuma, director de la Escuela Nacional de Ingenieros a los profesores informa sobre las fechas en que se efectuaran los exámenes finales y extraordinarios.
[1] f. (ej.3-33)
Los primeros se localizan en 1938//558/d.22.

Caja 830 total de documentos 31.

Caja 831

- 339 1939
Instituto Politécnico Nacional. Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y eléctrica. Fines, organización y programas de la Escuela de Post-Graduados. México, Editorial Politécnica, 1939.
[9] f. (ej.3) Impreso.
Los primeros se localizan en 1939/VIII/572/d.11.
- 340 1939, enero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.2.
- 341 1939
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[1] f. (ej.3-32)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.3.

- 342 [ca.1939]
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo e hidrógrafo.
[1] f. (ej.3-47)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.5.
- 343 1939, 24 de enero.
Reglamento para la integración de la Academia de profesores y alumnos de la Escuela Nacional de Ingenieros, que hace la comisión integrada por los Ingenieros Mariano Moctezuma, Emilio Zubiaga, Alberto Barocio, el profesor Fernando Amor y Villalpando y los señores Francisco Ibáñez P., José Martínez E. y Vicente Le Duc M.
[3] f. (ej.3-14)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.12.
- 344 1939, 14 de marzo.
Reglamento para el funcionamiento de las Academias de profesores y alumnos, aprobado y promulgado en la sesión del H. Consejo Universitario. El secretario general Lic. Mario de la Cueva.
[5] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.13.
- 345 1939, 13 de marzo.
Exposición de motivos del Proyecto de Bases Generales para la estimación y aprovechamiento de los alumnos de las Facultades y Escuelas de la Universidad Nacional Autónoma de México que hace la comisión integrada por los Ingeniero Mariano Moctezuma, Emilio Zubiaga, Alberto Barocio, el profesor Fernando Amor y Villalpando y los señores Francisco Ibáñez P., José Martínez E. y Vicente Le Duc M.
[8] f. (ej.3)
Incluye: Las bases generales para la estimación del aprovechamiento de los alumnos de las Facultades y Escuelas de la Universidad Nacional de México.
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.14.
- 346 1939, 25 de febrero.
Reglamento de exámenes de la Escuela Nacional de Ingenieros
[7] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.16.

- 347 [ca.1939]
Reglamento de exámenes de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[7] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.17.
- 348 1939, 24 de agosto.
Reglamento de exámenes de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[8] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.18.
- 349 1939, 17 de julio.
Oficio de los profesores de matemáticas de la Escuela Nacional de Ingenieros al director Mariano Moctezuma, informan sobre sus puntos de vista en relación al Reglamento de exámenes.
[4] f. (ej.3-4)
Incluye: Proyecto de Reglamento para las pruebas ordinarias de aprovechamiento en los cursos de matemáticas de la Escuela Nacional de Ingenieros.
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.19.
- 350 1939, 22 de noviembre.
Oficio del director Ing. Mariano Moctezuma a los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros, informa del acuerdo de la Academia Mixta sobre el reglamento de exámenes.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.21.
- 351 1939, junio.
Programa de la clase de Contabilidad costos y presupuestos para mineros y petroleros.
[2] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.23.
- 352 1939, 11 de agosto.
Oficio del director Ing. Mariano Moctezuma a los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros, informa de las medidas tomadas por el rector en relación a los alumnos irregulares.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1939/IX/573/d.31.

- 353 1939, 20 de septiembre.
Lista de los alumnos de 4º año de la carrera de Ingeniero civil que hicieron sus prácticas en la ciudad de Monterrey y visita a Tampico.
[3] f. (ej.3)
Incluye: Relación de gastos para las prácticas.
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.2.
- 354 1939, 26 de julio.
Oficio del secretario general, Lic. Mario de la Cueva al director de la Escuela Nacional de Ingenieros, informa que distribuya a los profesores la circular que anexa, para que envíen sus datos de los años que tienen como docentes.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.3.
- 355 [ca.1939]
Lista de profesores y materias que se imparten en la Escuela Nacional de Ingeniería.
[6] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.4.
- 356 1939, 14 de marzo
Nómina del personal docente y técnico de la Escuela Nacional de Ingenieros, que firma el director Ing. Mariano Moctezuma.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1941/X/574/d.5.
- 357 [ca.1939]
Lista de profesores y materias que se imparten en la Escuela Nacional de Ingeniería.
[8] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.7.
- 358 1939, 20 de marzo.
Oficio de Carlos López Fuentes, alumno de la Escuela Nacional de Ingenieros al director Ing. Mariano Moctezuma, informa que entrega el proyecto sobre la creación de un grupo de ayudantes honorarios para que lo envíe a la Academia de la Escuela.
[5] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.8.

- 359 [ca.1939]
Lista de profesores y materias que se imparten en la Escuela Nacional de Ingeniería.
[10] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.9.
- 360 1939, 3 de marzo.
Nómina del personal directivo, administrativo, obrero y de servidumbre de la Escuela Nacional de Ingenieros firma el director de la Facultad, Ing. Claudio Castro.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.13.
- 361 1939, 22 de junio.
Oficio de los Ingenieros Mariano Moctezuma, Ignacio Avilés y Fortunato Dozal a la H. Academia Mixta de la Escuela Nacional de Ingenieros, informan que el programa del profesor Ing. Antonio Dovalí es apropiado para el desarrollo del curso de Puentes.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1939/X/574/d.20.
- 362 1939, septiembre.
Reglamento de exámenes para la Escuela Nacional de Ingenieros.
[7] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.4.

Caja 831 total de documentos 24.

Caja 832

- 363 1940, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero civil.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.1.
- 364 1940, 6 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.5.

- 365 [ca.1940]
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero municipal y sanitario.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.6.
- 366 1940, enero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[1] f. (ej.3-23)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.7.
- 367 1940
Lista de pasantes de Ingeniería.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.9.
- 368 1940
Presupuesto de plazas para las materias que se imparten en la Escuela Nacional de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.18.
- 369 1940, 2 de abril.
Disposiciones especiales para la elección de profesores académicos de la Escuela Nacional Preparatoria, que firma el secretario general doctor José Torres Torija.
[1] f. (ej.3-17)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.19.
- 370 [ca.1940]
Listas de profesores y materias de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.20.
- 371 1940, 8 de julio.
Reglamento para la elección de ternas de directores de Facultades y Escuelas de la Universidad Nacional Autónoma de México, que firma el secretario general, Lic. Mario de la Cueva.
[2] f. (ej.3-26)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.25.

- 372 1940, 9 de abril.
Calendario para las elecciones de Academias de profesores y alumnos.
[1] f. (ej.3-13)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.27.
- 373 1940, 20 de septiembre.
Oficio del secretario general, Lic. Mario de la Cueva a los directores de las Facultades y Escuelas Universitarias para que estudien el problema del número de plazas que habrá en cada carrera.
[3] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.28.
- 374 [ca.1940]
Peticiónes de los alumnos de la Escuela Nacional de Ingenieros a las autoridades escolares.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.36.
- 375 [ca.1940]
Directorio de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[6] f. (ej.3-20)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.38.
- 376 1940, 3 de junio.
Instrucciones para la elección de miembros del H. Consejo Universitario.
[1] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.40.
- 377 [ca.1940]
Programa para el segundo curso de la clase de Procedimientos de construcción en la Escuela Nacional de Ingenieros.
[14] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.42.
- 378 [ca.1940]
Programa de Turbinas de vapor.
[1] f. (ej.3)

- Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.44.
- 379 [ca.1940]
Programa del curso de Elevadores, malacates, grúas y transportadores.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.43.
- 380 [ca.1940]
Programa del curso de Transmisión y Distribución de energía eléctrica.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1940/X/584/d.45.
- 381 [ca.1940]
Programa de la clase de Trabajos de talleres mecánicos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1940]/X/584/d.46.
- 382 1940, 27 de marzo.
Programa del curso de Geometría analítica y Cálculo diferencial e integral.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1940/XI/585/d.4.
- 383 1940, 23 de agosto.
Programa del profesor Ing. Isidro G. Orozco para la clase de Fotogrametría.
[3] f. (ej.3-54)
Los primeros se localizan en 1940/XI/585/d.10.
- 384 1940-1944, 21 de diciembre al 25 de julio.
Lista de los ingenieros recibidos en la Escuela Nacional de Ingenieros desde el 21 de diciembre de 1940 hasta la fecha.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.15.

Caja 832 total de documentos 22.

Caja 833

- 385 1941, febrero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[3] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.5.
- 386 1941, febrero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[3] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.10.
- 387 [ca.1941]
Proyecto de programa del profesor Fernando Alba Andrade para la clase de Física (Mecánica y Fluidos).
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1941]/VI/591/d.13.
- 388 1941, julio.
Programa del Ing. Antonio Dovalí Jaime de la clase de Puentes.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.17.
- 389 1941, 5 de febrero.
Tabla de incompatibilidades del Ingeniero civil.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.24.
- 390 1941, febrero.
Tabla de incompatibilidades del Ingeniero petrolero.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1941/VI/591/d.27.
- 391 1941, 6 de enero.
Acuse de recibo del director Ing. Mariano Moctezuma a la pagaduría de la Secretaría de Comunicaciones y Obras públicas por la cantidad de 10 pesos.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1941/VII/592/d.13.

- 392 1942, marzo.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero municipal y sanitario.
[3] f. (ej.3-26)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.3.
- 393 1942, enero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero Mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.4.
- 394 [ca.1942]
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero Mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.2.
- 395 1942, febrero.
Plan de estudios para la carrera de Geólogo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.5.
- 396 1942, 7 de julio.
Programa del Ing. Mariano Moctezuma para la clase de Elementos de Geología Física e Hidrología para topógrafos.
[5] f. (ej.3-29)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.8.
- 397 1942, noviembre.
Programa del profesor Ing. Andrés Villafaña de los temas que deban desarrollarse en la clase de Economía, Organización y Legislación minera.
[1] f. (ej.3-44)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.13.
- 398 1942, noviembre.
Programa del profesor Ing. Andrés Villafaña de los temas que deben desarrollarse en la clase de Contabilidad, Costos y presupuestos para estudiantes de la carrera de mineros.
[1] f. (ej.3-53)
Los primeros se localizan en 1942/VII/599/d.14.

Caja 834

- 399 1943
Lista de alumnos inscritos para las prácticas generales de Topografía.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.7.
- 400 [ca.1943]
Relación de los alumnos que desarrollan sus prácticas generales de Topografía en el Pedregal de San Ángel, D.F.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.49.
- 401 1943, 26 de agosto.
Oficio de Guillermo González Carranza, administrador de la Compañía de las Fábricas de Papel de San Rafael y anexas solicita material.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.32.
- 402 1943, 24 de julio.
Acuse de recibo del Dr. Karl Terzaghi a la Universidad Nacional Autónoma de México por concepto de dos conferencias.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.34.
- 403 1943, junio.
Programa del profesor Ing. Ricardo Toscano de la clase de Topografía subterránea.
[2] f. (ej.3-19)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.1.
- 404 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Enrique Díaz Lozano para la clase de Paleontología general.
[1] f. (ej.3-55)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.2.

- 405 1943, julio.
Programa del profesor Ing. de minas Teodoro Flores.
[2] f. (ej.3-34)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.3.
- 406 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Carlos Luca para la clase de Máquinas de corriente alterna.
[2] f. (ej.3-27)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.4.
- 407 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Enrique Díaz Lozano para la clase de Estratigrafía.
[1] f. (ej.3-33)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.8.
- 408 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Enrique Díaz Lozano para la clase de Geología histórica.
[1] f. (ej.3-59)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.9.
- 409 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Wenceslao Quintana para la clase de Máquinas útiles.
[2] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.12.
- 410 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Enrique Díaz Lozano para la clase de Paleomicrotología.
[1] f. (ej.3-67)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.13.
- 411 [ca.1943]
Proyecto para la carrera de Ingeniero aeronauta.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.17.
- 412 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Willem Ross B. para la clase de Mediciones eléctricas.
[4] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.18.

- 413 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Andrés Villafañá para la clase de Problemas de Explotación de minas.
[1] f. (ej.3-56)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.27.
- 414 [ca.1943]
Programa del profesor Ing. Ricardo Toscano para la clase de Topografía general.
[5] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en [ca.1943]/V/607/d.33.
- 415 [ca.1943]
Programa de clase de Máquinas útiles.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en [ca.1943]/V/607/d.29.
- 416 1943, julio.
Programa del profesor Dr. Joaquín Gallo del curso de Astronomía práctica.
[1] f. (ej.3-36)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.30.
- 417 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Alberto Ortiz Irigoyen para la clase de Puertos y vías fluviales.
6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.36.
- 418 1943, julio.
Programa del profesor Ing. José Hernández Olmedo para la clase de Teoría de la Corriente alterna.
[2] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.15.
- 419 1943, julio.
Programa del profesor Ing. Ramón Domínguez R. para la clase de Destilación y Refinación del petróleo.
[1] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1943/VI/608/d.37.

Caja 834 total de documentos 21.

Caja 835

- 420 1944, 9 de septiembre.
Directorio del personal de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.21.
- 421 1944, 15 de noviembre.
Informe a la Dirección de la Escuela Nacional de Ingeniería a las personas e instituciones que contribuyeron pecuniariamente para la realización de las prácticas de los alumnos de la propia escuela en el mes de septiembre de 1944.
[8] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.24.
- 422 [ca.1944]
Planes de estudio de las carreras de Ingeniero civil, minas y metalurgista, topógrafo e hidrógrafo, municipal y sanitario, petrolero, mecánico electricista y geólogo.
[12] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.25.
- 423 1944, 14 de octubre.
Programa del profesor Ing. José Formoso para la clase de Subestaciones eléctricas.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.30.
- 424 1944, febrero.
Programa del profesor Ing. Carlos F. Marroquín para la clase de Ensayes de materiales.
[5] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.31.
- 425 1944, 23 de julio.
Programa detallado de la profesora Laura Cuevas y Bulnes, ingeniero civil de la clase de Ensayes de materiales.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.32.

- 426 1944, abril.
Programa del profesor Ing. Alfonso de la O.C. para la clase de Geología física.
[1] f. (ej.3-66)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.34.
- 427 1944, 10 de agosto.
Programa del profesor arquitecto Adrián Giombini para la clase de Perspectiva.
[7] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.35.
- 428 1944, marzo.
Programa del profesor Ing. M. Aurelio Torres H. para la clase de Concreto para ingenieros de minas y metalurgistas.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.36.
- 429 1944, 1º de agosto.
Programa del profesor Ing. José Hernández Olmedo para la clase de Laboratorio de Máquinas eléctricas.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.39.
- 430 1944, 30 de agosto.
Programa de los ingenieros Oscar Vega Argüelles, Rodrigo Castelazo, Marco Aurelio Torres H. y Guillermo Salazar Polanco del curso de Estática y Nociones de estabilidad y ejercicios.
[7] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.40.
- 431 [ca.1944]
Programa del profesor Ing. Enrique Ortiz de la clase de Preparación mecánica de minerales, metalurgia y proyectos de instalaciones metalúrgicas.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en [ca.1944]/III/611/d.43.

- 432 1944, 26 de junio.
Programa del profesor Ing. Alfonso Barnetche para la clase de Estructuras de madera y metálicas para petroleros.
[2] f. (ej.3-31)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.46.
- 433 1944, 5 de agosto.
Programa del profesor Ing. Carlos Vallejo Márquez para la clase de Dibujo de máquinas.
[3] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.47.
- 434 1944, 16 de octubre.
Programa del profesor Ing. Alberto Barocio del curso de Enciclopedia de Ingeniería civil.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.49.
- 435 1944, 16 de junio.
Programa del profesor Hermión Larios para la clase de Hidrología.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.50.
- 436 1944, 21 de agosto.
Programa del profesor Ing. Ricardo Toscano para la clase de Complementos de topografía.
[2] f. (ej.3-33)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.51.
- 437 1944, 14 de agosto.
Programa del profesor Ing. Eduardo Schmitter para la clase de Laboratorio de Yacimientos de petróleo.
[2] f. (ej.3-35)
Los primeros se localizan en 1944/III/611/d.52.
- 438 1944, marzo.
Programa del profesor Ing. Alberto Barocio para la clase de Contabilidad, costos y presupuestos.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.1.

- 439 1944, 30 de agosto.
Programa de los ingenieros Oscar Vega Argüelles, Rodrigo Castelazo, Marco Aurelio Torres H. y Guillermo Salazar Polanco del curso de Estática y Nociones de estabilidad y ejercicios.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.2.
- 440 1944, agosto.
Programa del profesor, Ing. Salvador Soto Morales para la clase de Química petrolera.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.7.
- 441 [ca.1944]
Programa de la clase de Análisis cuantitativo.
[1] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.11.
- 442 [ca.1944]
Programa del profesor, Ing. Juan Salvador Agraz para la clase de Análisis cuantitativo y Ensaye.
[3] f. (ej.3-18)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.12.
- 443 1944, 31 de julio.
Programa del profesor Juan Salvador Agraz para clase de Análisis cuantitativo y Ensaye.
[2] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1944/IV/612/d.14.
- 444 1944, 18 de noviembre.
Aviso del Jefe del Departamento escolar Lic. Eugenio Maldonado V. a los alumnos que han salido sorteados para ser conscriptos durante el año de 1945.
[2] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.15.

Caja 835 total de documentos 25.

Caja 836

- 445 1945, febrero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero aeronauta.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.2.
- 446 1945, noviembre.
Programa de los profesores, ingenieros Vicente Guerrero y Gama y Héctor Uribe Martínez para la clase de Física (calor y termodinámica).
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.3.
- 447 1945, 31 de agosto.
Programa de la clase de Tecnología de la Aviación, del Ing. de Aeronáutica Juan R. Brelivet.
[7] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.8.
- 448 1945, 20 de julio.
Lista de los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros con la especificación de las cátedras que imparten y la antigüedad. Suscribe el director Ing. Pedro Martínez Tornel.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.9.
- 449 1945, 2 de agosto.
Oficio del director, Ing. Pedro Martínez Tornel a los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros solicita que impartan sus enseñanzas, recuperando el tiempo perdido por sus faltas.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.14.
- 450 1945, 21 de diciembre.
Lista de alumnos inscritos al examen extraordinario de Topografía general, prácticas parciales de topografía y Dibujo topográfico.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1945/IV/620/d.18.

- 451 1945, 15 de junio.
Inventario no. 19 del Instituto de Investigaciones Estéticas de la oficina (dirección), que formuló el comisionado de inventarios Fidencio León.
[7] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1945/VIII/624/d.3.
- 452 1946, 10 de agosto.
Acuerdo del coordinador interno, Ing. Ricardo Monges López al doctor Salvador Zubirán, rector de la Universidad informa que el H. Consejo Técnico de la Investigación Científica aprobó que se ratificarán los nombramientos del doctor Joaquín Gallo como investigador emérito y director honorario del observatorio Astronómico Nacional.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1946/III/631/d.1.
- 453 1946, agosto.
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1946/III/628/d.57.
- 454 1946, 12 de enero.
Oficio del subdirector Emilio Zubiaga al director general de Petróleos mexicanos informa que se designó al alumno Luis Ordoñez Reyna para hacer sus prácticas durante dos meses en el campo de Poza Rica, Ver.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1946/V/630/d.17.
- 455 1946
Lista de profesores y materias que imparte la Escuela Nacional de Ingenieros.
[13] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1946/IV/629/d.11.
- 456 1946, 2 de febrero.
Proyecto de programa para el curso de Pavimentos, terracerías, drenaje y tránsito, del Ing. Luis Guzmán Garduño.
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1946/III/628/d.46.

- 457 1946
Esquema de reformas que se proponen al plan de estudios vigente en la Escuela Nacional de Ingenieros para la carrera de Geólogo.
[5] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1946/III/628/d.45.
- 458 1946, septiembre.
Programa del profesor, Ing. civil, arquitecto y licenciado en economía M. Salazar y Arce para la clase de Economía, organización y legislación.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1946/III/628/d.37.
- 459 [ca.1946]
Programa para el desarrollo de las clases correspondientes al curso de Iluminación de la carrera de Ing. mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-31)
Los primeros se localizan en [ca.1946]/III/628/d.34.
- 460 1947
Directorio del personal que presta sus servicios en la Escuela Nacional de Ingenieros.
[9] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.21.
- 461 1947, enero.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo e hidrógrafo.
[1] f. (ej.3-69)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.23.
- 462 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo e hidrógrafo.
[1] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.24.
- 463 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero aeronauta.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.25.

- 464 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.26.
- 465 1947, enero.
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.27.
- 466 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[3] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.28.
- 467 1947, 4 de diciembre.
Plan de esos para la carrera de Ingeniero civil.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.29.
- 468 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero municipal y sanitario.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.30.
- 469 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[3] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.32.
- 470 1947, 4 de diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Geólogo.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1947/IV/639/d.33.

Caja 836 total de documentos 26.

Caja 837

- 471 1948, 6 de octubre.
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero civil.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1948/IV/649/d.20.
- 472 1948
Lista de profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros con especificación de las cátedras que imparten.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1948/IV/649/d.22.
- 473 1948, 28 de abril.
Informe de los profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros sobre la actitud del Comité de huelga.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1948/VIII/653/d.10.
- 474 1948, 1º de abril.
Oficio del rector, doctor Salvador Zubirán al director de la Escuela Nacional de Ingeniería solicita su opinión sobre los títulos y grados que se deben expedir en ese plantel.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1948/VIII/653/d.23.
- 475 [ca.1948]
Concurso del Primer Congreso de la Industria eléctrica nacional.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en [ca.1948]/VIII/653/d.25.
- 476 1949, 25 de abril.
Romance del ingeniero que hace Agustín Aragón para que la Asociación de Ingenieros y Arquitectos de México lo presente en el Congreso Internacional de Ingeniería Civil.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1949/VI/671/d.47.

- 477 1949, marzo.
Programa del profesor, Ing. Ricardo Toscano para la clase de Teoría de los errores.
[2] f. (ej.3-34)
Los primeros se localizan en 1949/V/670/d.10.
- 478 1949, marzo.
Plan de estudios para 3º, 4º y 5º años de la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1949/V/670/d.7.
- 479 1949, marzo.
Plan de estudios para 1º y 2º años de la carrera de Ingeniero petrolero.
[1] f. (ej.3-27)
Los primeros se localizan en 1949/V/670/d.2.
- 480 1949, marzo.
Plan de estudios para 1º y 2º años de la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
Obligatorio para los alumnos que ingresaron al 1er. año en 1848.
[3] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1949/V/670/d.6.
- 481 [ca.1950]
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero civil.
[2] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en [ca.1950]/II/677/d.58.
- 482 1950, 12 de enero.
Programa del profesor Héctor Uribe Martínez para la clase de Física-Electricidad y Magnetismo de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1950/III/678/d.1.
- 483 1950, 12 de enero.
Programa del profesor Héctor Uribe Martínez para la clase de Física-calor y termodinámica de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1950/III/678/d.2.

- 484 [ca.1950]
Programa del primer curso de Geometría analítica y cálculo diferencial e integral.
[13] f. (ej.3-28)
Los primeros se localizan en [ca.1950]/III/678/d.4.
- 485 1950, 25 de mayo.
Inventario de la Dirección de Difusión cultural que recibió Gloria Bello.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1950/X/685/d.3.
- 486 [ca.1950]
Lista de Comisiones de la Asociación de Ingenieros de minas y petroleros.
[4] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en [ca.1950]/X/685/d.15.
- 487 1951, 8 de febrero.
Relación del director, Ing. Alberto J. Flores del personal administrativo que prestará sus servicios en la Escuela Nacional de Ingenieros en el año de 1951.
[9] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1951/IV/689/d.19.
- 488 1951, 27 de julio.
Programa del Ing. Edmundo Morales Silva, de la clase de Iluminación para el 4º año de ingenieros mecánicos electricistas.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1951/V/690/d.21.
- 489 1951, agosto.
Programa de los profesores, Arquitecto Adrián Giombini, e Ingenieros Federico Huacuja S., Jesús Ibarra, Hilario Prieto C., para la clase de Geometría descriptiva.
[5] f. (ej.3-31)
Los primeros se localizan en 1951/V/690/d.23.
- 490 1951, 6 de noviembre.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingenieros, José L. de Parres al rector, doctor Luis Garrido, informa que el H. Consejo técnico de la Escuela acordó que la carrera de ingeniero en Aeronáutica se suprima debido a que no hay un número creciente de alumnos. Asimismo por los altos costos que se invierten.

[2] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1951/VI/691/d.15.

491 1951, diciembre.

Programa de los ingenieros José L. de Parres, Rodolfo Félix Valdés, Roberto Betancourt A., Sabro Higashida M., Jesús Ibarra, Federico Huacuja, Guillermo Álvarez de la Cadena, Miguel Montes de Oca, Saturnino Suárez, Ángel Borja Osorno, Fernando Ríos Venegas y Domingo Quijano, para las clases de Topografía general, prácticas parciales y dibujo topográfico.

[6] f. (ej.3-12)

Los primeros se localizan en 1951/VI/691/d.19.

Caja 837 total de documentos 21.

Caja 838

492 1952

Relación del personal administrativo que prestará sus servicios en la Escuela Nacional de Ingenieros en el año de 1952.

[10] f. (ej.3)

Incluye: Sueldo.

Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.5.

493 1952, 15 de abril.

Relación del director, Ing. José L. de Parres del personal administrativo que prestará sus servicios en la Escuela Nacional de Ingenieros en el año de 1952.

[62] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.6.

494 1952, 6 de febrero.

Programa del profesor Roberto Brown B. para el curso de Iluminación en el 4º año de la carrera de Ingeniero mecánico electricista.

[3] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.7.

495 1952, febrero.

Programa del Ing. Ángel Carrillo Flores para la clase de Financiamiento de obras de la carrera de Ingeniero civil.

[1] f. (ej.3-21)

- Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.8.
- 496 1952, 15 de noviembre-31 de diciembre.
Relación del personal de la Escuela de Ingenieros que cobra con cargo al subsidio otorgado por la Secretaría de Recursos Hidráulicos, que suscriben el presidente de la Sociedad de Alumnos, el secretario y el administrador.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.18.
- 497 1952, 31 de diciembre.
Relación del personal administrativo de la Escuela Nacional de Ingenieros que cobra con cargo al subsidio otorgado por la Secretaría de Recursos Hidráulicos por trabajos extraordinarios, con motivo de los exámenes finales que suscriben el presidente de la sociedad de alumnos señor Ariel Cano V., el secretario Ing. Héctor Uribe M., y el administrador, señor Velino Ramos D.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1952/III/695/d.19.
- 498 1952
Relación de altas en la Escuela Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.7.
- 499 1952, noviembre.
Proyecto del Ing. Manuel Medina Peralta del programa para la clase de Hidrografía.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.12.
- 500 1952, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.16.
- 501 1952, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero geólogo.
[2] f. (ej.3-29)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.17.

- 502 1952, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.18.
- 503 1952, 15 de octubre.
Ejercicios de concreto. Serie 4ª. y 5ª de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[4] f. (ej.3-41)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.19.
- 504 1952, 13-27 de noviembre.
Relación de gastos efectuados en el laboratorio de Química analítica para estudiantes de Ingeniería petrolera.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1952/IV/696/d.20.
- 505 1953, 20 de enero.
Inventario de las oficinas dependientes del Patronato.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1953/I/698/d.7.
- 506 1953, 11 de mayo.
Nota de la Secretaría de Marina por la cantidad de 550.00 pesos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1953/I/698/d.16.
- 507 1953, 26 de marzo.
Relación de los comprobantes expedidos por las oficinas de la Ciudad Universitaria, para su revisión y pago de varios análisis de materiales efectuados en el Laboratorio de ensaye de materiales, que hizo el administrador Velino Ramos D. de la Escuela Nacional de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1953/I/698/d.20.
- 508 1953, 15 de enero-30 de septiembre.
Relación del personal de la Escuela Nacional de Ingenieros que cobra con cargo al subsidio otorgado por la Dirección de Petróleos mexicanos, que hace la Comisión de

Subsidio compuesta por el presidente de la Sociedad de Alumnos Carlos Martín del Castillo, el secretario, profesor Héctor Uribe Martínez y el administrador Velino Ramos D.

[13] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1953/II/699/d.4.

509 1953, 15 de abril.

Relación de los comprobantes pendientes de pago expedidos por la Ciudad Universitaria, para su revisión, de varios análisis de Materiales efectuados en el Laboratorio de Ensayo de materiales, que hizo el administrador Velino Ramos D. de la Escuela Nacional de Ingeniería.

[1] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1953/II/698/d.21.

510 1953, julio.

Programa del Ing. Antonio Miguel Saad para la cátedra de primer curso de Procedimientos de Construcción.

[4] f. (ej.3-10)

Los primeros se localizan en 1953/III/700/d.24.

Caja 838 total de documentos 19.

Caja 839

511 1953, 11 de mayo.

Programa para la clase de Primer curso de Mecánica elaborado por los ingenieros y profesores Luis Vargas Varela, Héctor Uribe Martínez, Alberto Gallo Carpio, Adolfo Ocampo Navarro, Melchor Rodríguez C., Antonio Peter Veres, Amado Chiñas de la Torre, Rodrigo Castelazo A., Heberto Castillo M., Nefalí Rodríguez C., Luis Ordoñez Reyna, Roberto Sánchez Trejo, J. L. Sánchez Bribiesca y Gonzalo Garate Larrocea.

[4] f. (ej.3-97)

Los primeros se localizan en 1953/III/700/d.25.

512 1953, 26 de octubre.

Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. José L. de Parres a los profesores, ingenieros Teodoro Flores, Eduardo J. Guzmán, Ricardo Monges López, Ramón Gómez Tagle, Ramiro Robles Ramos, Federico Mina y Jesús Basurto García informa que envía un ejemplar de la tesis de Luis Blázquez López, para sustentar examen profesional por el título de Geólogo, con objeto de que la revisen.

[2] f. (ej.3-6)

Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.14.

- 513 [ca.1953]
Programa del Primer curso de Geometría analítica y cálculo diferencial e integral.
[5] f. (ej.3-24)
Los primeros se localizan en [ca.1953]/IV/701/d.22.
- 514 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.23.
- 515 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero civil.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.24.
- 516 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.25.
- 517 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo y geodesta.
[2] f. (ej.3-27)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.26.
- 518 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[2] f. (ej.3-26)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.27.
- 519 1953, diciembre.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero geólogo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1953/IV/701/d.28.

Caja 839 total de documentos 9.

Caja 840

- 520 1954, 30 de abril
Relación del personal administrativo de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1954/II/704/d.13.
- 521 1954, abril.
Programa del curso de Complementos de Algebra, del profesor Enrique Rivero Borrell.
[3] f. (ej.3-38)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.1.
- 522 1954, 28 de abril.
Oficio del director, Ing. José L. de Parres de la Escuela Nacional de Ingeniería al Lic. Alfonso Ramos Bilderbeck solicita el pago del personal administrativo o que se conceda un préstamo a cuenta de sus sueldos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.6.
- 523 1954, mayo.
Programa de la clase de Contabilidad, costos y presupuestos del profesor Alberto Barocio.
[3] f. (ej.3-38)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.8.
- 524 1954, 3 de febrero.
Oficio del director, Ing. José L. de Parres de la Escuela Nacional de Ingeniería al jefe del Departamento de Tránsito Federal solicita autorización para que circulen siete camiones que transportaran a los alumnos que realizan las prácticas generales de Topografía.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.15.
- 525 1954, 28 de enero.
Convenio celebrado por la Dirección de la Escuela Nacional de Ingeniería representado por el director, Ing. José L. Parres y el profesor Héctor Uribe Martínez y por los cinco ingenieros contratistas: Ángel Borja Osorno, Luis Guzmán Castillo, Carlos Ledesma Bonilla, Víctor Manuel González y Salvador Gutiérrez Osorio para efectuar el levantamiento topográfico que encargó el Departamento del Distrito Federal, de dos zonas al norte del lago de Texcoco entre San Cristóbal Ecatepec y San Mateo Chipiltepec: de una zona al

- oriente del lago al pie del cerro de Chimalhuacán y de la zona que comprende los cerros de Guerrero, Gachupines, Peñón y Estrella.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.16.
- 526 1954, 18 de febrero.
Convenio celebrado por el Ing. José L. de Parres, director de la Escuela Nacional de Ingeniería y Nicolás Salinas, destajista, para el colado de 300 mojoneras de concreto.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/IV/706/d.17.
- 527 1954, 7 de junio.
Acuse de recibo de la Revista de Ingeniería a la Compañía Constructora Unión S.A., por concepto de 500 pesos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/VI/708/d.4.
- 528 1954, julio.
Programa para la clase de Cálculo práctico, del Ing. Rodrigo Castelazo A.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.2.
- 529 1954, julio.
Programa para la clase de Cálculo práctico.
[2] f. (ej.3-36)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.3.
- 530 1954, 8 de julio.
Inventario de la Escuela Nacional Preparatoria No. 5 (Anexo), suscribe el jefe de la oficina Cornelio Rosas Aceves, el director general Lic. Raúl Pous Ruiz, y el administrador Matías C. Meléndez.
[19] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.5.
- 531 1954, 28 de julio.
Factura de Kodak mexicana, LTD a la Universidad Nacional Autónoma, Escuela Nacional de Ingeniería por diferentes artículos de fotografía.
[1] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.9.

- 532 1954, 29 de julio.
Inventario de las oficinas dependientes del Patronato, de la bodega (oficina de inventarios).
Suscriben el jefe Cornelio Rosas Aceves y Félix Sánchez Juárez.
[27] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.11.
- 533 1954, 9 de septiembre.
Factura de Kodak mexicana, LTD a la Universidad Nacional Autónoma, Escuela Nacional
de Ingeniería por artículos de fotografía.
[1] f. (ej.3-14)
Los primeros se localizan en 1954/VII/709/d.30.
- 534 1954, 7 de octubre.
Programa para el curso de Nociones de Geología, correspondiente al segundo año de
estudios de todas las carreras.
[2] f. (ej.3-30)
Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.3.
- 535 1954, noviembre.
Programa para el curso de Nociones de Astronomía práctica para ingenieros.
[1] f. (ej.3-21)
Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.9.
- 536 1954, noviembre.
Programa para el curso de Aplicaciones de la Física a la Ingeniería (2º curso).
[4] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.10.
- 537 1954, noviembre.
Programa para las clases de Topografía general, Prácticas parciales y Dibujo topográfico.
[4] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.11.
- 538 1954, noviembre.
Programa para el curso de Métodos generales de Dibujo, de los profesores Antonio Barrón
A., Miguel Lee Kim, el Ing. Alberto Coria I., y el Arq. Adrián Giombini.
[2] f. (ej.3-14)

Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.12.

539 1954, noviembre.

Programa para el curso de Inglés técnico para los dos primeros años de todas las carreras que se imparten en la Escuela Nacional de Ingenieros..

[2] f. (ej.3-25)

Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.15.

540 1954

Programa para la clase de Hidrología del profesor H. Larios.

[2] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1943/V/607/d.21.

541 1954, 11 de diciembre.

Curriculum vitae de Enso Levi.

[2] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.18.

Caja 840 total de documentos 22.

Caja 841

542 1954, noviembre.

Programa para el curso de Geometría descriptiva y Nociones de perspectiva.

[5] f. (ej.3-19)

Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.16.

543 [ca.1954]

Programa para el primer curso de Matemáticas para ingenieros.

[6] f. (ej.3-24)

Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.17.

544 1954, noviembre.

Programa del 2º curso de Matemáticas para ingenieros.

[4] f. (ej.3-8)

Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.18.

- 545 1954, noviembre.
Programa para el curso de Nociones de Geología.
[2] f. (ej.3-24)
Los primeros se localizan en 1954/VIII/710/d.19.
- 546 1955
10 Propositiones para nuevos profesores.
[1] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1955/I/714/d.24.
- 547 1955, febrero-junio.
Oficios del director, Ing. José L. de Parres al miembro del H. Consejo técnico de la Escuela Nacional de Ingeniería invitándolo a asistir a las sesiones que trataran asuntos relacionados con la escuela.
[5] f. (ej.3-4)
Incluye: Lista y directorio de los Consejeros técnicos profesores y alumnos, y una lista de los profesores de inglés técnico.
Los primeros se localizan en 1955/I/714/d.25.
- 548 1955, 29 de octubre.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra a los profesores informa sobre la resolución del H. Consejo técnico al artículo 7º del Reglamento general de exámenes en vigor.
[1] f. (ej.3-17)
Los primeros se localizan en 1955/I/714/d.27.
- 549 1955, 29 de agosto.
Convocatoria del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra a los profesores de la carrera de Ingeniero geólogo para que acudan al nombramiento de los representantes de la mencionada carrera.
[2] f. (ej.3-9)
Incluye: Lista de profesores de la carrera de Ingeniero geólogo, especificando la antigüedad que tienen.
Los primeros se localizan en 1955/I/714/d.28.

- 550 1955, 19 de octubre.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros al Dr. Nabor Carrillo Flores, rector de la Universidad Nacional Autónoma de México informa que envía una copia del Acta sobre elección extraordinaria para nombrar representantes de los Profesores de la carrera de Ingeniero Geólogo ante el H. Consejo Técnico de la Escuela Nacional de Ingeniería, a Manuel Álvarez y Álvarez como consejero propietario y al Sr. Ing. Ramiro Ramos como consejero suplente.
[2] f. ej.3-5
Los primeros se localizan en 1955/II/714/d.30.
- 551 1955, 30 de mayo.
Programa del Ing. Jorge Aguilar al director de la Escuela Nacional de Ingenieros, José L. de Parres para la clase de Estructuras especiales.
[1] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1955/II/715/d.5.
- 552 1955, marzo.
Lista de alumnos de la Escuela Nacional de Ingenieros que pagaran sus prácticas generales de Topografía 1954-1955 en Texcoco, Méx., y en Zoquiapan, Edo. de México. Suscribe el Ing. Carlos Ledesma Bonilla.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1955/II/715/d.14.
- 553 1955, 10 de mayo.
Lista de alumnos que hicieron sus prácticas generales de topografía en la zona de Zoquiapan a Llano grande (Rancho de Córdoba). Suscribe el Ing. Salvador Gutiérrez Osorio.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1955/II/715/d.16.
- 554 1955, 6 de mayo.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingenieros José L. de Parres al Doctor Julio Ibarra, director general de Servicios Escolares de la UNAM., informa sobre la revisión de la Revalidación de estudios de Ingeniero civil hechos por Adolfo Álvarez en la Universidad de Denver, Colorado.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1955/II/715/d.20.

- 555 1955, junio.
Programa del profesor, Ing. Guillermo Salazar Polanco para la clase de Estabilidad de las construcciones y ejercicios.
[6] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1955/IV/717/d.2.
- 556 1955, 25 de julio.
Inventario del Instituto de Geofísica. No. 18-A Instituto de Química.
[57] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1955/V/718/d.4.
- 557 1955, 8 de agosto.
Programa de Heberto Castillo Martínez para la clase de Estabilidad de las Construcciones y ejercicios.
[3] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1955/V/718/d.12.
- 558 1955, octubre.
Resolución del H. Consejo técnico de la Escuela Nacional de Ingeniería sobre la solicitud de Reducción del Porcentaje de asistencia exigido para sustentar examen ordinario, presentado por la Sociedad de alumnos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1955/VI/719/d.11.
- 559 1956, 30 de enero-29 de agosto.
Relación del personal de la Escuela Nacional de Ingenieros que cobra con cargo al subsidio otorgado por la Dirección de Petróleos Mexicanos. Firma el secretario Rodolfo Félix Valdés.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.5.
- 560 1955, 5 de agosto.
Curriculum vitae de Eulalio Juárez Badillo.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.20.

- 561 1956, 17-20 de abril.
Acuses de recibo sobre pasaje para entrega de correspondencia y para excursiones de la Escuela.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.6.
- 562 1956, 5 de julio.
Aviso del director, Ing. Javier Barros Sierra a los alumnos de la Escuela Nacional de Ingeniería para que elijan a los Consejeros Universitarios y Técnicos.
[2] f. (ej.3)
Incluye: Lista de los Miembros del Consejo.
Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.31.
- 563 1956, 12 de julio.
Convocatoria del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra a los alumnos de la Escuela Nacional de Ingeniería para la designación de electores que nombrarán a los representantes ante el Consejero Universitario y Consejo Técnico.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1956/II/722/d.32.
- 564 1956, 10 de enero.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra al Lic. Ernesto P. Uruchurtu, jefe del Departamento del Distrito Federal, solicita que se aumente la cantidad mensual asignada para las pruebas y análisis que se realizan en el laboratorio.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.8.
- 565 1956, 1º de agosto.
Acuerdo de las Secretarías de Recursos Hidráulicos, de Educación Pública, de Hacienda y Crédito Público y de Bienes Nacionales e Inspección Administrativa. Suscriben Adolfo Ruiz Cortines, presidente de los Estados Unidos Mexicanos, el secretario de Recursos Hidráulicos Eduardo Chávez, el secretario de Educación Pública, Lic. José Ángel Ceniceros, el secretario de Hacienda y Crédito Público, Lic. Antonio Carrillo Flores, el secretario de Bienes Nacionales e Inspección administrativa, Lic. José López Lira.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.10.

- 566 1956, 1º de junio.
Inventario de la Bodega del equipo de Foot Ball Americano "Universidad" número 44.1.
Suscriben el jefe de la oficina de inventarios Cornelio Rosas Aceves, el gerente administrativo Roberto G. García y el bodeguero del Equipo Oscar Cárdenas.
[10] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.11.
- 567 1956, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero topógrafo y Geodesta.
[2] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.16.
- 568 1956, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero mecánico electricista.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.17.
- 569 1956, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero petrolero.
[2] f. (ej.3-26)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.18.
- 570 1956, julio.
Plan de estudios para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[2] f. (ej.3-25)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.19.
- 571 1956, 3 de julio.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra a los profesores de los cursos especiales sobre los requisitos para la inscripción ordinaria de alumnos.
[1] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.22.
- 572 1956, 20 de abril.
Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra al director general de Servicios Escolares de la Universidad informa sobre la creación de los cursos especiales para ingenieros civiles pasantes y alumnos.

[1] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.23.

573 1956, 7 de marzo.

Memorándum del director de la Escuela Nacional de Ingeniería, Ing. Javier Barros Sierra al Lic. Ernesto P. Uruchurtu, jefe del Departamento del Distrito Federal, solicita que de orden para que se pague la cantidad de 70,000.00 y 40,000.00 por los trabajos de topografía en la Delegación de Atzacapotzalco y en la prolongación del Acueducto de Xochimilco.

[7] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1956/V/725/d.10.

574 1957, 27 de mayo.

Manifestación de construcción de Evelia Soto de Sandoval, del lote 8 y 9 manzana 208, fraccionamiento Vértiz Narvarte, calle Pilares número 1306.

[1] f. (ej.3-7)

Los primeros se localizan en 1956/III/723/d.29.

Caja 841 total de documentos 33.

Caja 842

575 1957

Horario para la clase de Ingeniero geólogo 3º, 4º y 5º año.

[3] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en 1957/II/710/d.2.

576 [ca.1957]

Relación del instrumental y mobiliario trasladado de la Escuela Nacional de Odontología a las bodegas de la oficina de inventarios.

[3] f. (ej.3-4)

Los primeros se localizan en [ca.1957]/II/710/d.4.

577 1957, 29 de enero.

Oficio del director de la Escuela Nacional de Ingenieros, Ing. Javier Barros Sierra al Lic. Ernesto P. Uruchurtu, jefe del Departamento del Distrito Federal, solicita aumento de la partida asignada para las pruebas y análisis que se realizan en los laboratorios para la Dirección General de Obras Públicas.

[3] f. (ej.3)

Los primeros se localizan en 1957/II/710/d.10.

- 578 1957, 25 de abril.
Lista de equivalencias de las materias del plan de estudios de la carrera de Ingeniero geólogo, puesto en vigor en 1957, del 2º al 5º año.
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1957/II/711/d.9.
- 579 1957, diciembre.
Programa del profesor, Ing. Eduardo Lozano Vistuer, para el curso de mecánica de fluidos de la carrera de Ingeniero petrolero.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1957/IV/713/d.9.
- 580 [ca.1957]
Programa para la clase de mecánica de fluidos.
[4] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en [ca.1957]/IV/713/d.11.
- 581 1957, 6 de diciembre.
Programa del profesor, Ing. Jorge Aguilar Navarro para la clase de Estabilidad.
[4] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1957/IV/713/d.14.
- 582 1957, 6 de diciembre.
Propuesta del profesor, Ing. Jorge Aguilar Navarro, sobre el programa para la clase de Estabilidad de mineros.
[3] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1957/IV/713/d.15.
- 583 [ca.1958]
Programa del 5º año de la carrera de Ingeniero metalurgista.
[7] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en [ca.1958]/I/714/d.9.
- 584 [ca.1957]
Programa de J. Hefferan Vera para el curso de Físicoquímica y termodinámica de los Hidrocarburos.
[2] f. (ej.3-10)

Los primeros se localizan en 1958/II/714/d.2.

- 585 [ca.1958]
Programa del profesor, Ing. geólogo Mariano Ruiz Vázquez para el curso de Geología aplicada a la ingeniería civil, correspondiente al 5º año de la carrera de Ingeniero geólogo.
[6] f. (ej.3)
Incluye: Bibliografía.
Los primeros se localizan en [ca.1958]/II/714/d.3.
- 586 1958, 28 de enero.
Programa para el curso de Máquinas hidráulicas.
[4] f. (ej.3)
Incluye: Libros de texto.
Los primeros se localizan en 1958/II/714/d.4.
- 587 [ca.1958]
Programa del profesor, Ing. Alfredo Baltierra Álvarez para la clase de Topografía de minas.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en [ca.1958]/II/714/d.5.
- 588 [ca.1958]
Programa del profesor, Ing. Manuel Álvarez, jr. para el curso de Geología, Paleogeografía y Tectónica de México.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1958]/II/714/d.6.
- 589 [ca.1958]
Programa del Ing. Norberto Domínguez A. de estudios. Tercer año de mineros. Hidráulica.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1958]/II/714/d.7.
- 590 1958, 28 de enero.
Programa de estudios de Francisco Díaz Covarrubias para el curso de Siderurgia y metalografía.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.2.

- 591 1958, 31 de enero.
Programa para el estudio de la Físico-Química especial para la carrera de Ingeniero metalurgista.
[4] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.5.
- 592 1958, febrero.
Programa del profesor David Contreras Castro C. para el curso de Economía minera.
[4] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.8.
- 593 1958, febrero.
Programa del profesor, Ing. David Contreras Castro para el curso de Proyectos minero metalúrgicos.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.9.
- 594 1958, febrero.
Programa del profesor, Ing. David Contreras Castro para el curso de Metalurgia no Ferrosa.
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.10.
- 595 1958, febrero.
Programa del profesor, Ing. David Contreras Castro para el curso de Estructuras de madera y metálicas.
[3] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.11.
- 596 [ca.1958]
Programa del Ing. Alfredo Baltierra Álvarez para el curso de Ingeniería sanitaria y de seguridad.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.12.
- 597 1958, 20 de febrero.
Plan de estudios del profesor Ing. Eduardo Rodríguez S. para el curso de Geología del petróleo.

- [2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.16.
- 598 1958, marzo.
Programa del profesor, Ing. Xavier Cortés Obregón para el curso de Ingeniería eléctrica.
[3] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.18.
- 599 1958, diciembre.
Programa del profesor, Ing. Alberto J. Terrones Langone para la clase de Geología de Yacimientos minerales.
[5] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.23.
- 600 1958, 8 de abril.
Programa del profesor, Ing. Felipe Guerra Peña sobre Micropaleontología.
[3] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.27.
- 601 1958, mayo.
Programa del profesor, Ing. Juan Hefferan Vera para la clase de 1er. curso de Ingeniería de Yacimientos petroleros.
[2] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1958/II/715/d.31.
- 602 [ca.1958]
Programa de estudios sobre Gas y gasolina natural.
[4] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.1.
- 603 1958, diciembre.
Programa del profesor, Ing. Juventino Islas Leal para la clase de Métodos geofísicos de Exploración.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.8.

- 604 1958, 10 de diciembre.
Programa del profesor, Ing. Manuel Franco López para la clase de Exploración minera 4º año y 5º año de la carrera de Ingeniero geólogo.
[4] f. (ej.3-9)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.10.
- 605 1958, diciembre.
Programa del profesor, Ing. Manuel Álvarez, jr. para la clase de Seminario de problemas geológicos.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.11.
- 606 1958, diciembre.
Programa para la clase de Geología estructural y práctica de los profesores Federico Mina U. y Manuel Patiño Ávila.
[4] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.12.
- 607 [ca.1958]
Programa para la clase de Métodos geofísicos de exploración, del profesor, Ing. Juventino Islas Leal.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1958/III/716/d.13.
- 608 [ca.1958]
Programa del curso de Geología histórica del profesor, doctor J. Buterlin.
[2] f. (ej.3-20)
Los primeros se localizan en [ca.1959/I/735/d.1.
- 609 1959, diciembre.
Programa del profesor, doctor Manuel Patiño Ávila para la clase de Geología estructural. 3º Petrolero minero y geólogo.
[2] f. (ej.3-10)
Los primeros se localizan en 1959/I/735/d.19.

- 610 1959, 27 de febrero.
Programa del profesor Ing. Ramiro Robles Ramos para la clase de Fotogeología (5° de Geólogo).
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.2.
- 611 1959, septiembre.
Programa del profesor Ing. Alfredo Sotomayor Castañeda para la clase de Petrología y petrografía.
[2] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.3.
- 612 1959, noviembre.
Programa del profesor Ing. Max Calva Cuadrilla para la clase de Concreto.
[2] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.4.
- 613 1959, noviembre.
Programa del profesor Luis Morán Morán para la clase de Registro de posos petroleros.
[3] f. (ej.3-13)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.5.
- 614 [ca.1959]
Programa del profesor Ing. Salomón Medrez para el curso de 2° de Mecánica análisis vectorial.
[3] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.6.

Caja 842 total de documentos 40.

Caja 843

- 615 1959, diciembre.
Programa del Ing. Eduardo Cervera del C. sobre Problemas prácticos de ingeniería petrolera.
[3] f. (ej.3-17)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.7.

- 616 1959, diciembre.
Programa del curso de Ingeniería térmica.
[3] f. (ej.3-38)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.8.
- 617 1959, 14 de enero-10 de febrero.
Lista de las revistas que se trasladan a la Biblioteca de la Escuela Nacional de Ingeniería de las calles de Tacuba no.5 a la Biblioteca de la Escuela Nacional de Ingeniería en la Ciudad Universitaria.
[37] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.10.
- 618 [ca.1959]
Programa del profesor Ing. Ramiro Robles de la clase de Cartas geológicas petroleras.
[2] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.12.
- 619 [ca.1960]
Programa del profesor Alejandro Calderón G. para el curso de Macro paleontología (Estratigráfica) 5º de la carrera de geólogo.
[5] f. (ej.3-7)
Incluye: Obras de consulta.
Los primeros se localizan en [ca.1960]/I/720/d.1.
- 620 1960, agosto.
Programa de Francisco Díaz Covarrubias para la clase de Siderurgia y metalografía.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/720/d.4.
- 621 [ca.1960]
Programa para el curso de Explotación del petróleo del 4º año de la carrera de Ingeniero geólogo de la Escuela Nacional de Ingeniería.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1960]/I/720/d.2.

- 622 [ca.1960]
Lista de las tesis profesionales que se trasladan de la Biblioteca de la Escuela Nacional de Ingeniería de las calles de Tacuba no. 5 a la Biblioteca de la Escuela Nacional de Ingeniería de la Ciudad Universitaria.
[22] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1960/I/720/d.6.
- 623 [ca.1960]
Lista de las tesis de ingenieros mineros, que se quedan en la Biblioteca de la Facultad Nacional de Ingeniería, en las calles de Tacuba no. 5.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1960/I/720/d.7.
- 624 [ca.1960]
Programa de la clase de Geología de Yacimientos minerales.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en [ca.1960/I/720/d.9.
- 625 [ca.1960]
Programa de la profesora adjunta Dora Sánchez de Ruiz, para los trabajos experimentales de Laboratorio de Físico-química.
[4] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en [ca.1960/I/720/d.11
- 626 1960
Programa del Ing. Arturo Mallard A. para la clase de Ingeniería eléctrica.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/I/720/d.21.
- 627 1960
Programa del profesor Ing. Eduardo Rodríguez S. sobre Sedimentación y estratigrafía.
[2] f. (ej.3-13)
Los primeros se localizan en 1960/I/720/d.23.
- 628 1960
Horario de la carrera de Ing. Petrolero 3º, 4º y 5º año.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1960/I/720/d.25.

- 629 1960
Horario de la carrera de Ingeniero geólogo 3º, 4º y 5º año.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1960/II/720/d.26.
- 630 1960
Horario de la carrera de Ingeniero de minas 3º, 4º y 5º año.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/II/720/d.27.
- 631 1960, febrero.
Proyecto del Ing. Germán García Lozano, jr. para la cátedra de Procedimientos de construcción para mineros.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1960/II/721/d.5.
- 632 1960, 4 de febrero.
Programa del Ing. Vicente Balcázar Monroy para la cátedra de Procedimientos de construcción.
[5] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/II/721/d.6.
- 633 [ca.1960]
Constancia de estudios de Héctor Alonso Espinosa pasante de la carrera de Ingeniero geólogo, que emite el secretario de la Facultad de Ingeniería Carlos Castillo Tejero.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/II/721/d.19.
- 634 1960, 30 de mayo.
Programa del Ing. Armando Morán, para el 2º curso de Ingeniería de producción del petróleo.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1960/III/722/d.25.
- 635 1960, diciembre.
Programa de los ingenieros Carlos Castillo Tejero y Javier Meneses de Gyves para la clase de Geología del subsuelo.
[2] f. (ej.3-7)

Los primeros se localizan en 1960/IV/723/d.14.

- 636 1960
Programa sobre Cartas geológicas y geomorfología.
[2] f. (ej.3-8)
Incluye: Textos de consulta.
Los primeros se localizan en 1960/730/d.8.
- 637 1960
Programa para la clase de Cartas geológicas y geomorfología del profesor, Ing. Ramiro Robles R.
[2] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.9.
- 638 1961, 1º de julio.
Inventario de la oficina de Contabilidad, dependientes del Patronato que formuló el jefe de la oficina de inventarios Cornelio Rosas Aceves y Manuel Alverdi Camus.
[12] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1961/III/726/d.1.
- 639 1961, diciembre.
Lista de los profesores y las materias que se imparten para la carrera de Ingeniero petrolero.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1961/III/726/d.16.
- 640 1961, 15 de febrero.
Programa del profesor, Ing. Raúl Ortiz Asiain sobre las prácticas para el Laboratorio de Yacimientos minerales.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1961/II/724/d.24.
- 641 1961, febrero.
Programa del Dr. Jacques Butterlin para el curso de Macro paleontología de la carrera de Ingeniero geólogo.
[3] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1961/II/724/d.21.

- 642 [ca.1961]
Proyecto de programa para Laboratorio de Fisicoquímica para la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1961/II/724/d.20.
- 643 1961, 21 de diciembre.
Oficio del Ing. Francisco Inguanzo al Ing. Antonio Dovalí Jaime, director de la Facultad de Ingeniería informa que envía dos programas de la clase de métodos de perforación de pozos petroleros.
[11] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1959/II/736/d.9.
- 644 1961, 15 de enero.
Programa del Ing. Raúl Ortiz Asiain para la clase de Análisis mineralógico al soplete equipo y sustancias necesarias.
[12] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1961/II/730/d.20.
- 645 1961
Diseño al límite de Losas por la Teoría del Equilibrio de Hilleborg (método de las franjas). Notas tomadas del capítulo 336 "Losas de concreto", del Manual Bygg, editado por Estocolmo en 1961. El texto fue elaborado por Bengtsson, B.A., Hilleborg, A., y Lagerkranz, S.
[20] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1962/II/727/d.25.
- 646 1961, enero.
Instructivo para las prácticas y problemas de química.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1961/II/730/d.5.
- 647 1961
Plan de estudios de la carrera de Ingeniero geólogo.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1961/II/730/d.1.

- 648 1962, enero.
Programa de la clase de Principios de Economía.
[2] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1961//730/d.4.
- 649 1962
Horario de la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista 3º, 4º y 5º año.
[30] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1962//727/d.1.
- 650 1962
Horario de la carrera de Ingeniero petrolero y minero 2º, 3º, 4º y 5º.
[4] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1962//727/d.2.
- 651 1962
Horario de la carrera de Ingeniero geólogo 2º, 3º, 4º y 5º.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1962//727/d.3.
- 652 1962, 2 febrero.
Programa del profesor, Ing. Raúl López Saucedo para la clase de Economía petrolera.
[3] f. (ej.3-13)
Incluye: Carta del profesor Ing. Antonio Dovalí Jaime, director de la Facultad de Ingeniería informa que adjunta el programa.
Los primeros se localizan en 1963/730/d.9.
- 653 1963, abril.
Programa del Ing. Fernando Ríos Mc Beth para la clase de Geomorfología y cartas geológicas.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.7.
- 654 1963
Cartas geológicas y geomorfología 4º año de la carrera de Geólogo.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.8.

- 655 1963, abril.
Programa del profesor Ing. Vicente Balcázar M. para la clase de Máquinas de bombeo y compresión.
[1] f. (ej.3-15)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.10.
- 656 1963, octubre.
Programa del Ing. David Gómez Ruiz para el segundo curso de Explotación de minas.
[13] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.15.
- 657 1963, noviembre.
Lista de profesores y materias de la carrera de Ingeniero geólogo, petrolero, de minas y metalurgista.
[12] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1963/730/d.16.

Caja 843 total de documentos 43.

Caja 844

- 658 1964
Horarios para las carreras de Ingeniero de minas y metalurgista, petrolero y geólogo.
[13] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1964//748/d.2.
- 659 1964
Calendarios de exámenes finales de las carreras de Ingeniero geólogo, de minas y metalurgista.
[20] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1964//748/d.3.
- 660 1964, 16 de abril.
Memorándum del Ing. Carlos Castillo Tejero, secretario de la Facultad de Ingeniería Palacio de Minería, a Pedro Soto Bravo, jefe del gabinete de Mineralogía y geología.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1964//748/d.4.

- 661 1964, 15 de abril.
Convocatoria del Ing. Antonio Dovalí Jaime, director de la Facultad de Ingeniería a los alumnos para que nombren a un elector propietario y un suplente.
[6] f. (ej.3-4)
Incluye: Aviso de los alumnos que resultaron electores.
Los primeros se localizan en 1964/II/749/d.6.
- 662 1964, 15 de abril.
Citatorio de los alumnos Carlos Castillo Tejero, secretario y Manuel Álvarez Jr., consejero técnico a los profesores de la Facultad de Ingeniería, Raúl Ortiz Asiain, Carlos Larios López, Armando Quezadas Flores, Pedro Reyes Soto, Alfredo Sotomayor Castañeda, José Pérez Larios, Ariel Hernández V., Alejandro Calderón G., Luis Alberto Roche.
[1] f. (ej.3-16)
Los primeros se localizan en 1964/II/748/d.9.
- 663 1964, septiembre.
Oficio del Dr. Armando M. Sandoval, director general de la Secretaría General de Servicios Escolares al profesor, Ing. Augusto Falcón de G. solicita que anote en las listas el grado de examen que tiene derecho cada alumno.
[7] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1964/II/748/d.14.
- 664 1964, junio.
Proyecto e instructivo de Laboratorio de Yacimientos petrolíferos del Ing. Norberto Aguirre.
[43] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1964/II/749/d.10.
- 665 1964, noviembre.
Lista de profesores que imparten la carrera de ingenieros de minas y metalurgia.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1964/III/750/d.4.
- 666 1965, enero.
Calendario de exámenes finales ordinarios de las materias que se imparten en el Palacio de Minería de la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1965/II/751/d.21.

- 667 1965
Horarios de los cursos que se imparten en el Palacio de Minería para las carreras de Ingeniero petrolero, Ingeniero petrolero y minero, Ingeniero de minas y metalurgista.
[7] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.7.
- 668 1965, 15 de febrero.
Horarios de los cursos que se imparten en el Palacio de Minería para la carrera de Ingeniero geólogo.
[4] f. (ej.3-12)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.8.
- 669 1965, 28 de abril.
Oficio del secretario de la Facultad de Ingeniería, M. en I. José A. González Pereyra a los profesores de la División del Doctorado, solicita que envíen el programa de la materia que imparten.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.7.
- 670 1965, abril.
Anuncio sobre dos conferencias que se sustentaran el 30 de abril en el Auditorio de la División del Doctorado de la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.3.
- 671 1965, 30 de marzo.
Minutas de la Junta de profesores de planeación de obras. Asistentes ingenieros Javier Barros Sierra, Rodolfo Félix, Alejandro González Cueto, Francisco Jauffred, Alberto Moreno Bonet, Daniel Díaz Díaz, el doctor Roger Díaz de Cosío y el ingeniero José A. González Pereyra.
[2] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.2.
- 672 1965, agosto.
Listas de alumnos del profesor, Ing. Augusto de Gyves, de la materia de Física.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.12.

- 673 1965, 22 de octubre.
Carta del Ing. Raúl Ortiz Asiain al señor Dr. Richard V. Gaines en la agradece la donación de minerales que hizo al laboratorio de Mineralogía de la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.20.
- 674 1965, noviembre.
Listas de los profesores que imparten las carreras de Ing. Petrolero y minas, Geólogo, Minas y Metalurgista y Petrolero.
[11] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1965/III/753/d.21.
- 675 1965, 12 de junio.
Oficio del Ing. Carlos Castillo Tejero, secretario al Ing. Antonio Dovalí Jaime, director de la Facultad de Ingeniería solicita que gire las órdenes para los trámites de exámenes de oposición y los concursos de méritos de las materias que tienen pendiente profesor de regularizar su situación en el Palacio de Minería.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.19.
- 676 1965, 10 de febrero.
Memorándum del secretario, Ing. Carlos Castillo Tejero a los profesores de la Facultad de Ingeniería informa que se sancionaran con tres faltas a cada alumno, si se ausentan de las clases en grupo.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.20.
- 677 1965, 6 de marzo.
Constancia del Ing. Carlos Castillo Tejero, secretario al Lic. José Zarate Ríos, jefe de personal de la Comisión Federal de Electricidad informa que el Ing. Armando Quezadas Flores, profesor de la Facultad de Ingeniería asiste a sus clases diariamente de 7 a las 9 horas.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.21.

- 678 1965, 10 de febrero.
Carta del Ing. Carlos Castillo Tejero, secretario de la Facultad de Ingeniería en la que hace constar que Guadalupe Rosas Méndez presta servicios en la Facultad con el nombramiento de Guardián, con un sueldo de 704 pesos.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.22.
- 679 1965, 3 de mayo.
Carta de recomendación del joven Ricardo Gómez Espinosa que extiende el Ing. Carlos Castillo Tejero, secretario de la Facultad de Ingeniería.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1965/II/752/d.23.
- 680 [ca.1966]
Registro de asistencia de profesores de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería (del Segundo semestre)
[6] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.7.
- 681 1966
Lista de alumnos de los cursos de Especialización en Ingeniería Sanitaria y Vías terrestres.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.12.
- 682 [ca.1966]
Cuestionarios sobre matemáticas aplicadas a la Ingeniería Sanitaria.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.14.
- 683 1966/1967
Modificaciones y cambios para 1966-1967 en el Plan de estudios de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería.
[10] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.15.
- 684 1966, marzo.
Propuesta para la creación de un Centro de investigación y enseñanza de Ingeniería sanitaria, presentada al Programa de las Naciones Unidas.

- [28] f. (ej.3-4)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.24.
- 685 [ca.1966]
Listas de libros solicitados para la Biblioteca, Instituto y División.
[8] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1966/II/755/d.33.
- 686 [ca.1966]
[Fe de erratas] que hay en la Gaceta oficial del Departamento del Distrito Federal. Capítulo XXVIII. Estructuras de concreto.
[2] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/756/d.2.
- 687 1966, junio.
Proyección. Boletín informativo nacional. Época VII, número 1.
[3] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1966/II/756/d.4.
- 688 1966, 19 de junio.
Oficio del Ing. David Contreras Castro, consejero al Sr. Francisco López de Alba, Du Pont's A. de C.V. solicita un muestrario de sus explosivos, cañuelas, cápsulas y productos que elaboran.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/756/d.8.
- 689 1966, 19 de junio.
Carta del Ing. David Contreras Castro, consejero en que hace constar que Guillermo Ibarra Valencia es alumno del 4º año de la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/II/756/d.9.
- 690 1966, julio.
Invitación de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería y la Comisión Federal de Electricidad para un ciclo de conferencias sobre "Teoría de Decisiones", impartido del 8 al 12 de agosto.
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1966/II/756/d.13.

- 691 1966, 25 de agosto.
Circular del secretario general auxiliar de la Dirección General de Administración, Lic. Jorge Ampudia H. al personal de Investigación docente y administrativo de la Universidad informa que el pagador entregara un formulario para el censo del personal universitario.
[1] f. (ej.3-30)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.7.
- 692 1966
Invitación de Juan Casillas, vicepresidente 2º del Grupo latinoamericano para la Reunión de ese grupo de Rilem, que se efectuará el 9 y 10 de septiembre en el Instituto de Ingeniería de la UNAM., en la Ciudad Universitaria.
[3] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.8.
- 693 1966, 20 de julio al 6 de agosto.
Cartas del director de la Facultad de Ingeniería Antonio Dovalí Jaime y del representante del Palacio, Ing. David Contreras Castro a unidades mineras y metalúrgicas como Minera La Cruz, Cía., minera Norex, S.A., Restauradora de minas, S.A., y compañía de Azufre Veracruz para que apoyen a los alumnos del 4º y 5º año de la carrera de Ingeniero de minas y metalurgista que realizan sus prácticas.
[4] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.2.

Caja 844 total de documentos 36.

Caja 845

- 694 1966, 17 de junio.
Lista de documentos de trabajo de la XXeme Reunión de la Comisión Permanente de la Rilem, del 12 al 14 de septiembre.
[12] f. (ej.3-7)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.10.
- 695 1966
XXth meeting of the Rilem permanent committee appendix.
[3] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.11.

- 696 1966
2eme reunión du Groupe de Travail "Adjuvants du Beton", Bruxelles 18 et 19 Janvier 1966.
[3] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.12.
- 697 1966
List of the working documents.
[1] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.15.
- 698 1966
Rilem working group on the non-destructive testing of concrete. Chairman´s report.
[2] f. (ej.3-14)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.16.
- 699 1966, 22 de noviembre.
Oficio del jefe de la División de la Facultad de Ingeniería, Dr. Juan Casillas G. de L. a los profesores jefes de Departamento informa que envía un juego de los programas de las materias de su departamento para que sean revisados, y se puedan editar en un volumen.
[97] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.21.
- 700 1966
Oficio del Dr. Juan Casillas G. de L., secretario ejecutivo del comité organizador sobre el simposio on the "effects of repeated loading on materials and structures" Rilem-Instituto de Ingeniería.
[5] f. (ej.3-5)
Los primeros se localizan en 1966/III/757/d.17.
- 701 1967
Programa de Elementos de dinámica.
[1] f. (ej.3-150)
Los primeros se localizan en 1967/740/d.1.

Caja 845 total de documentos 8.

Caja 846

- 702 1967, septiembre.
Direction Generale de la Recherche International Rilem Symposium. "Experimental research on new developments brought by synthetic resins to concrete, reinforced concrete and masonry techniques".
[4] f. (ej.3-8)
Los primeros se localizan en 1967/740/d.14.
- 703 1967, 27 noviembre.
Normas complementarias al Reglamento General de Estudios Superiores de la UNAM para ser aplicadas en la Facultad de Ingeniería que propone el jefe de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería.
[6] f. (ej.3-6)
Los primeros se localizan en 1967/740/d.15.
- 704 1967, diciembre.
Planes de estudios para la obtención de grados académicos y diplomas de especialización en los distintos departamentos de la División de Estudios superiores de la Facultad de Ingeniería UNAM.
[27] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1967/740/d.16.
- 705 1968
Planes de estudio de Matemáticas aplicadas I y II, métodos matemáticos, álgebra numérica, análisis de Ecuaciones diferenciales, introducción a la teoría eco, teoría de juegos y decisiones II, la investigación de operaciones en la mercadotecnia y métodos y modelos de investigación de operaciones I y II.
[13] f. (ej.3-11)
Los primeros se localizan en 1968/741/d.3.
- 706 [ca.1968]
Modificaciones y Adiciones a los planes de estudio de las secciones de estructuras, de mecánica de suelos, de hidráulica, de matemáticas, de vías terrestres, de ingeniería sanitaria, de ingeniería eléctrica, de ingeniería nuclear.
[13] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en 1968/741/d.5.

- 707 1968, 20 de abril.
Convocatoria del director de la Facultad de Ingeniería Manuel Paulín Ortiz sobre la elección de electores propietario y suplente.
[4] f. (ej. 3-8)
Los primeros se localizan en 1968/741/d.9.
- 708 1968, julio.
Lista de las publicaciones que existen en la Biblioteca de las Divisiones de investigación y de estudios superiores.
[5] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en 1968/741/d.12.
- 709 1968, 9-11 septiembre.
Colloque de Dresden. Les liants bitumineux comme materiaux de construction dans le genie civil.
[2] f. (ej. 3-9)
Los primeros se localizan en 1968/741/d.13.

Caja 846 total de documentos 8.

Caja 847

- 710 1969, 11 marzo.
Examen de clasificación del I Curso de especialización en Hidrología de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Ingeniería.
[14] f. (ej. 3-41)
Los primeros se localizan en 1969//742/d.15.
- 711 1969, 11 marzo.
Examen de clasificación del II curso de especialización en Ingeniería de Riego y drenaje.
[14] f. (ej. 3-20)
Los primeros se localizan en 1969//742/d.16.

Caja 847 total de documentos 2.

Caja 848

- 712 1970, 12 febrero.
Examen de clasificación de economía de la División de Estudios superiores de la Facultad de Ingeniería.

[2] f. (ej. 3-22)

Los primeros se localizan en 1970/744/d.5.

713 1970, 30 octubre.

Datos estadísticos de la biblioteca del mes de septiembre y asistencia del personal del Instituto y de la División que hace la Lic. Ana María Magaloni, bibliotecaria de la División de Investigación y de estudios superiores de la Facultad de Ingeniería, UNAM.

[1] f. (ej. 3)

Los primeros se localizan en 1970/744/d.7.

714 [ca.1970]

Rapporto su di un modelo di automatica globale per l'autoprogramazione della comunita.
p. 765-874 (ej. 3-10)

Los primeros se localizan en 1970/744/d.8.

715 [ca.1970]

Programa para la formación de Profesores. Facultad de Ingeniería exposición de motivos.

[2] f. (ej. 3)

Los primeros se localizan [ca.1970]/744/d.12.

Caja 848 total de documentos 4.

Caja 849

716 s/f

Lista de partidas generales para diferentes gastos.

[1] f. (ej. 3-4)

Los primeros se localizan s/f/II/766/d.63.

717 s/f.

Programa de Inspección periódica de calderas.

[2] f. (ej. 3-4)

Los primeros se localizan s/f/III/767/d.8.

718 s/f.

Cuestionario para el examen exploratorio de física.

[2] f. (ej. 3-9)

Los primeros se localizan s/f/III/767/d.12

- 719 s/f.
Cuestionario para los exámenes de Hidrografía e Hidromensura.
[1] f. (ej.3)
Los primeros se localizan en s/f/III/767/d.14.
- 720 s/f.
Directorio de la Escuela Nacional de Ingenieros.
[6] f. (ej. 3-12)
Los primeros se localizan en s/f/III/767/d.16.
- 721 s/f.
Apuntes del Diagrama de Masas. Curva de Bruckner.
[4] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/III/767/d.17.
- 722 s/f.
Programa sobre explosivos.
[1] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/III/767/d.22.
- 723 s/f.
Lista de la tarifa de los análisis, ensayos y pruebas metalúrgicas.
[5] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/III/767/d.32.
- 724 s/f.
Lista de libros solicitados para la Biblioteca del Instituto y división.
[4] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/IV/768/d.22.
- 725 s/f.
Programa para la clase de Alumbrado eléctrico.
[1] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/IV/768/d.30.
- 726 s/f.
Programa del curso de Enciclopedia de ingeniería civil.
[1] f. (ej. 3-4)

Los primeros se localizan en s/f/IV/768/d.31.

- 727 s/f.
Programa de preparación mecánica de minerales, metalurgia y proyecto de instalaciones metalúrgicas, del profesor, Ing. Enrique Ortiz.
[1] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/IV/768/d.34.
- 728 s/f.
Programas de las materias que imparten la Facultad de Ingeniería, la Escuela de Massachusetts-Minería y Petróleo y el Instituto Carnegie.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/IV/768/d.35.
- 729 s/f.
Programas de estudios de la Facultad de Ciencias físicas y matemáticas y de la Escuela Nacional de Ingenieros de las carreras de Ingeniero civil, Ingeniero de minas, Ingeniero petrolero, Ingeniero mecánico-electricista e ingeniero topógrafo.
[2] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/V/769/d.27.
- 730 s/f.
Programas de estudio de la Facultad de Ciencias físicas y matemáticas y de la Escuela Nacional de Ciencias químicas, de las carreras de Ingeniero químico, químico, químico farmacéutico biólogo y de ensayador metalurgista.
[1] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/V/769/d.28.
- 731 s/f.
Cuadros sinópticos de las carreras de Ingeniero de minas y metalurgista, Ingeniero civil, Ingeniero petrolero, Ingeniero topógrafo, Mecánico electricista y de Ingeniero municipal y sanitario, que imparten la Facultad de Ciencias físicas y matemáticas y la Escuela Nacional de Ingenieros.
[6] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/V/769/d.33.

- 732 s/f.
Apuntes sobre el Oxígeno líquido usado como explosivo.
[8] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/VI/769/d.43.
- 733 s/f.
Dos anuncios uno para los alumnos premiados y otro se prohíbe fumar y tener el sombrero puesto.
[2] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VI/769/d.49.
- 734 s/f.
Programas de estudio de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas y de la Escuela Nacional de Ingenieros de las carreras de Ingeniero civil, municipal y sanitario, ingeniero de minas y metalurgista, ingeniero petrolero, ingeniero mecánico electricista e ingeniero topógrafo.
[1] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/VI/770/d.6.
- 735 s/f.
Cuestionario de Química industrial. Parte orgánica de G. Ramírez.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VI/770/d.14.
- 736 s/f.
Apuntes sobre vehículos.
[119] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VI/770/d.22.
- 737 s/f.
Programa del primer curso de geometría analítica y cálculo diferencial e integral.
[5] f. (ej. 3-15)
Los primeros se localizan en s/f/VI/770/d.34.
- 738 s/f.
Programa del curso de Química orgánica para ingenieros petroleros. 1ª parte. Generalidades.
[2] f. (ej. 3-5)

- Los primeros se localizan en *s/f/VI/770/d.35*.
- 739 s/f.
Programa del curso de Laboratorio de máquinas eléctricas del profesor Guillermo A. Keller.
[3] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en *s/f/VI/770/d.36*.
- 740 s/f.
Programa de la clase de Laboratorio de concreto.
[1] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en *s/f/VII/771/d.1*.
- 741 s/f.
Programa del curso de conocimientos preceptivos de Ingeniería eléctrica, del profesor, ingeniero E. Luque.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en *s/f/VII/771/d.2*.
- 742 s/f.
Programa de Fundamentos de geología del Ingeniero Santiago Hernández.
[6] f. (ej. 3-8)
Los primeros se localizan en *s/f/VII/771/d.4*.
- 743 s/f.
Proyecto de plan de estudios de la Escuela Nacional Preparatoria.
[4] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en *s/f/VII/771/d.7*.
- 744 s/f.
Programa de la clase de primer curso de Ingeniería de producción del petróleo, del profesor, ingeniero Francisco José Muñoz Cabrera.
[3] f. (ej. 3-15)
Los primeros se localizan en *s/f/VII/771/d.9*.

Caja 849 total de documentos 29.

Caja 850

- 745 s/f.
Programa para la clase de Proyectos de plantas hidroeléctricas.
[2] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.11.
- 746 s/f.
Programa para el curso de Estática: grupo 202 p.m.
[2] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.12.
- 747 s/f.
Programa de la materia de Ingenierías de Refinerías del Petróleo, del profesor, ingeniero Ramón Domínguez.
[5] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.13.
- 748 s/f.
Programa para la clase de Métodos y aparatos de Mediciones eléctricas.
[6] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.17.
- 749 s/f.
Programa de la clase de Estabilidad de las construcciones.
[2] f. (ej. 3-8)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.18.
- 750 s/f.
Programa para la clase de “Registro de Pozos Petroleros”.
[3] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.19.
- 751 s/f.
Programa de Matemáticas para topógrafos.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.20.

- 752 s/f.
Programa de la clase de Laboratorio de Concreto.
[1] f. (ej. 3-6)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.21.
- 753 s/f.
Programa de la clase de Dibujo de elementos de máquinas, del profesor, ingeniero Carlos Vallejo Márquez.
[3] f. (ej. 3-9)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.22.
- 754 s/f.
Programa de la clase de Hidrología forestal en la Facultad de Ingeniería.
[3] f. (ej. 3-24)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.24.
- 755 s/f.
Programa de la clase de Meteorología y climatología.
[2] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.25.
- 756 s/f.
Programa de la clase de Geología aplicada a las construcciones e hidrología.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.27.
- 757 s/f.
Programa para la clase de Aparatos de Redición eléctrica.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.39.
- 758 s/f.
Programa de la clase de Física acústica y óptica del profesor Efrén Fierro.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.45

- 759 s/f.
Programa de la clase de Física fluidos calor y termodinámica, del Ing. Basilio Romo.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.49.
- 760 s/f.
Programa de la clase de Tecnología para mecánico electricistas.
[5] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.52.
- 761 s/f.
Programa del segundo curso de Explotación de Petróleo.
[1] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.53.
- 762 s/f.
Programa para el segundo año de geología histórica con referencia especial a Norte América.
[4] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.55.
- 763 s/f.
Plan de estudios para la carrera de ingeniero civil.
[1] f. (ej. 3-12)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.57.
- 764 s/f.
Proyecto para la clase de Laboratorio de Máquinas eléctricas del profesor, Ing. Guillermo Keller.
[2] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.58.
- 765 s/f.
Programa del curso de Conocimiento general descriptivo de maquinaria, del profesor, Ing. Guillermo A. Berea.
[3] f. (ej. 3-22)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.59.

- 766 s/f.
Programa de la clase de Geología aplicada a las construcciones e hidrología, del profesor Tomás Barrera.
[2] f. (ej. 3-10)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.60.
- 767 s/f.
Plan de estudios para la carrera de ingeniero Topógrafo y Geodesta.
[1] f. (ej. 3-9)
Los primeros se localizan en s/f/VII/771/d.62.
- 768 s/f.
Programa de la clase de Máquinas de combustión interna, del profesor, Ing. I. Avilez.
[1] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.1.
- 769 s/f.
Programa de la clase de Hidráulica.
[1] f. (ej. 3-43)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.3.
- 770 s/f.
Programa de la clase de Fierro estructural.
[1] f. (ej. 3-5)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.4.
- 771 s/f.
Programa de la clase de Dibujo de máquinas.
[2] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.5.
- 772 s/f.
Programa de los cursos de Química y tecnología forestal que sustenta el Sr. Carlos Kuhn en la Facultad de Ingenieros, para el 1er. año de ingeniero forestal.
[2] f. (ej. 3-7)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.6.

- 773 s/f.
Programa de la clase de Explotación del petróleo.
[1] f. (ej. 3-10)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.7.
- 774 s/f.
Programa para la clase de Hidráulica, que imparte el profesor Octavio Bustamante en la Facultad Nacional de Ingenieros.
[3] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.11.
- 775 s/f.
Programa de Química del Petróleo, del Ing. Ramón Domínguez R.
[6] f. (ej. 3-13)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.15.
- 776 s/f.
Programa del curso de Geología del petróleo.
[1] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.16.
- 777 s/f.
Proyecto de plan de estudios para la carrera de Ingeniero civil.
[1] f. (ej. 3-13)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.19.
- 778 s/f.
Programa de la clase de Silvicultura correspondiente al curso de Hidrología forestal.
[3] f. (ej. 3-11)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.23.
- 779 s/f.
Programa del curso de Física del profesor Ing. B. Romo.
[4] f. (ej. 3-10)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d/27.

Caja 850 total de documentos 35.

Caja 851

- 780 s/f.
Programa del curso de Física. Parte 1ª. Mecánica.
[3] f. (ej. 3-10)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.28
- 781 s/f.
Programa de la clase de Dibujo de composición
[1] f. (ej. 3-6)
Los primeros se localizan en s/f/VIII/772/d.30.
- 782 s/f.
Anteproyecto de Reglamento de organización y funciones del cuerpo docente.
[20] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.3.
- 783 s/f.
Programa del curso de Iniciación del Proceso de Digestión de lodos de aguas negras.
[2] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.27.
- 784 s/f.
Relación de las cantidades con que contribuyen los Sres. profesores de la Escuela Nacional de Ingenieros, para comprar una medalla de oro con inscripción alusiva, que se impondrá al Sr. profesor, Ing. don Ricardo Toscano Barragán con motivo de haber cumplido el 31 de mayo del año en curso, cincuenta años en el ejercicio de su profesión.
[4] f. (ej. 3)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.37.
- 785 s/f.
Plan de estudios para la carrera de ingeniero civil.
[2] f. (ej. 3-25)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.38.
- 786 s/f.
Programa de la clase de Laboratorio de Petróleo y análisis de aguas, del profesor, Ing. J. Salvador Agraz.
[2] f. (ej. 3-15)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.39.

- 787 s/f.
Programa de Cálculo diferencial e integral y ecuaciones diferenciales para el 2º curso de Geometría analítica.
[2] f. (ej. 3-40)
Los primeros se localizan en s/f/IX/773/d.41.
- 788 s/f.
Programa para el curso de Electrónica del profesor Guillermo Hernández Mendoza.
[2] f. (ej. 3-4)
Los primeros se localizan en s/f/IX/774/d.45.

Caja 851 total de documentos 9.

INDICE ONOMÁSTICO

- Agraz, Juan Salvador: 78, 84, 132, 442, 443, 786.
- Aguilar, Jerónimo: 211.
- Aguilar, Jorge: 551.
- Aguilar Navarro, Jorge: 581, 582.
- Aguilera, José G.: 216.
- Aguirre, Norberto: 664.
- Alatorre, Salvador: 208.
- Alba Andrade, Fernando: 387.
- Alonso Espinosa, Héctor: 633.
- Álvarez, Manuel: 588, 605, 662.
- Álvarez, Adolfo: 554.
- Álvarez de la Cadena, Guillermo: 491.
- Álvarez y Álvarez, Manuel: 550.
- Alverdi Camus, Manuel: 638.
- Amor, Manuel: 247.
- Amor y Villalpando, Fernando: 343, 345.
- Ampudia H., Jorge: 691.
- Anza, Antonio M.: 42, 64.
- Aragón, Agustín: 476.
- Avilez (s), Ignacio: 145, 278, 291, 361, 768.
- Balcázar Monroy, Vicente: 632, 655.
- Baltierra Álvarez, Alfredo: 587, 596.
- Baños, Alfredo: 271, 303.
- Barajas, Alberto: 211.
- Barnetche, Alfonso: 211, 432.
- Barocio, Alberto: 153, 204, 343, 345, 434, 438, 523.
- Barocio, Seberto: 147.
- Barranco, M.: 115.
- Barrera, Tomás: 133, 766.
- Barrón, F.: 80.
- Barrón A., Antonio: 538.
- Barros Sierra, Javier: 548, 549, 550, 562, 563, 564, 571, 572, 573, 577, 671.
- Basurto García, Jesús: 512.
- Bedolla, Eugenio: 32.
- Bello, Gloria: 485.
- Beltrán del Río, José: 140.
- Bengtsson: 645.
- Berea, Guillermo A.: 765.
- Betancourt A., Roberto: 491.
- Blázquez López, Luis: 512.
- Borja Osorno, Ángel: 491, 525.
- Brelivet, Juan R.: 447.
- Bremer, Juan José: 294, 313, 324.
- Brown B., Roberto: 494.
- Buen Abad, Manuel: 335.
- Bustamante, Octavio: 1, 287, 774.
- Buterlin, Jacques.: 608, 641.
- Cajiga, Ignacio de la: 134.
- Calderón G., Alejandro: 619, 662.
- Calva Cuadrilla, Max: 612.

ÍNDICE INOMÁSTICO

- Cano V., Ariel: 497.
Cárdenas, Oscar: 566.
Carrillo Flores, Ángel: 495.
Carrillo Flores, Antonio: 565.
Carrillo Flores, Nabor: 550.
Casillas G. de L., Juan: 692, 699, 700.
Caso, Ángel: 278.
Castelazo A., Rodrigo: 430, 439, 511, 528.
Castillo Martínez, Heberto: 511, 557.
Castillo Tejero, Carlos: 633, 635, 660, 662, 675, 676, 677, 678, 679.
Castro, Claudio: 227, 231, 232, 233, 360.
Ceniceros, José Ángel: 565.
Cervera del C., Eduardo: 615.
Chávez, Eduardo: 565.
Chávez, Ezequiel A.: 53, 54, 125.
Chico Goerne, Luis: 290, 294, 296, 313, 324.
Chiñas de la Torre, Amado: 511.
Cobos, Agustín de los: 307.
Colín, Eduardo: 318.
Contreras Castro C., David: 592, 593, 594, 595, 688, 689, 693.
Coria, Antonio: 227, 253.
Coria I., Alberto: 538.
Cortés Obregón, Xavier: 598.
Cravioto, Francisco: 307.
Cuéllar, Luis R.: 318.
Cueva, Mario de la: 344, 354, 371, 373.
Cuevas, José A.: 92, 114, 116, 124, 133.
Cuevas y Bulnes, Laura: 425.
Curiel, Carlos: 337.
Díaz Covarrubias, Francisco: 590, 620.
Díaz de Cosío, Roger: 671.
Díaz Díaz, Daniel: 671.
Díaz Lozano, Enrique: 404, 407, 408, 410.
Domínguez A., Norberto: 589.
Domínguez R., Ramón: 335, 419, 747, 775.
Dovalí Jaime, Antonio: 361, 388, 643, 652, 661, 675, 693.
Dozal, Fortunato: 71, 191, 231, 361.
Dublán, Fernando: 230.
Falcón de G., Augusto: 663.
Fernández del Busto, Alonso: 302, 304.
Fernández Varela, Alfonso: 179, 270.
Fierro, Efrén: 758.
Flores, Alberto J.: 487.
Flores, Teodoro: 233, 305, 405, 512.
Forcada, Eduardo: 211.

ÍNDICE INOMÁSTICO

- Formoso, José: 423.
Franco López, Manuel: 604.
Fuertes Ramírez, F.: 140.
Gaines, Richard V.: 673.
Gallo, Joaquín: 144, 208, 306, 318, 416, 452.
Gallo Carpio, Alberto: 511.
Garate Larrocea, Gonzalo: 511.
Garcíadiego, P.: 16.
García, Roberto G.: 566.
García, Salvador: 57.
García Lozano, Germán: 631.
Gargollo, Guillermo: 211.
Garrido, Luis: 490.
Giombini, Adrián: 159, 184, 427, 489, 538.
Gómez de Orozco, Federico: 318.
Gómez Espinosa, Ricardo: 679.
Gómez Morín, Manuel: 277.
Gómez Ruiz, David: 656.
Gómez Tagle, Ramón: 512.
González, Víctor Manuel: 525.
González Carranza, Guillermo: 401.
González Cueto, Alejandro: 671.
González Pereyra, José A.: 669, 671.
Gorbea, Carlos: 267, 285.
Grovas, María de la Luz: 318.
Guerra Peña, Felipe: 600.
Guerrero, Salvador: 200.
Guerrero y Gama, Vicente: 446.
Gutiérrez Osorio, Salvador: 525, 553.
Guzmán, Anastasio: 293.
Guzmán, Eduardo J.: 512.
Guzmán Castillo, Luis: 525.
Guzmán Garduño, Luis: 456.
Gyves, Augusto de: 672.
Hefferan Vera, Juan: 584, 601.
Hernández, Adán: 211.
Hernández, Francisco: 211.
Hernández, M.: 141.
Hernández, Santiago: 742.
Hernández B., Mariano: 202, 218, 289.
Hernández Mendoza, Guillermo: 788.
Hernández Olmedo, José: 418, 429.
Hernández V., Ariel: 662.
Higashida M., Sabro: 491.
Hillerborg, A.: 645.
Hohmann, Carlos: 138, 238, 239.
Hoist, Henry L.: 176.
Huacuja S., Federico: 489, 491.
Ibáñez Parkman, Francisco: 336, 343, 345.
Ibarra, Jesús: 489, 491.
Ibarra, Julio: 554.
Ibarra Valencia, Guillermo: 689.
Inguanzo, Francisco: 643.
Islas Leal, Juventino: 603, 607.
Jauffred, Francisco: 671.
Jiménez Rueda, Julio: 253, 318.

ÍNDICE ONOMÁSTICO

- Juárez Badillo, Eulalio: 560.
Keller, Guillermo A.: 177, 739, 764.
Kleimberg, E.: 128, 160.
Korzujin, Juan: 84.
Kuhn, Carlos: 772.
Lagerkranz, S.: 645.
Larios, Hermión: 435, 540.
Larios López, Carlos: 662.
Leal Gómez, Octavio: 15.
Ledesma Bonilla, Carlos: 525, 552.
Le Duc M., Vicente: 343, 345.
Lee Kim, Miguel: 538.
León, Fidencio: 451.
Levi, Enso: 541.
Leyva, Aurelio: 98.
Lombardo Toledano, Vicente: 208.
López Bancalari, Ignacio: 307.
López de Alba, Francisco: 688.
López Fuentes, Carlos: 358.
López Lira, José: 172, 565.
López Puga, Héctor: 211.
López Saucedo, Raúl: 652.
Lozano Vistuer, Eduardo: 579.
Luca, Carlos: 79, 167, 187, 240, 243, 255, 406.
Luque, Eduardo: 284, 299, 741.
Magaloni, Ana María: 713.
Maldonado, Eugenio: 444.
Mallard A., Arturo: 626.
Malo, Jesús: 211.
Mancera, Juan: 186.
Marragán, Mariano M.: 61.
Marroquín, Carlos F.: 185, 192, 217, 272, 279, 283, 424.
Martín del Castillo, Carlos: 508.
Martínez E., José: 343, 345.
Martínez Tornel, Pedro: 448, 449.
Medellín, Roberto: 195, 196, 197, 198, 208.
Medina, Salvador: 95, 286.
Medina Peralta, Manuel: 499.
Medrez, Salomón: 614.
Meléndez, Matías C.: 531.
Méndez, Pedro J.: 15.
Mendieta Núñez, Lucio: 307.
Meneses de Gyves, Javier: 635.
Mina, Federico U.: 512, 606.
Moctezuma, Mariano: 9, 33, 34, 35, 40, 41, 176, 179, 199, 338, 343, 345, 349, 350, 352, 356, 358, 361, 391, 396.
Monges López, Ricardo: 337, 452, 512.
Montes de Oca, Miguel: 491.
Mora V., Javier de la: 211.
Morán, Armando: 634.
Morán Morán, Luis: 613.
Morales Silva, Edmundo: 488.
Moreno Bonet, Alberto: 671.
Muñoz Cabrera, Francisco José: 744.

ÍNDICE ONOMÁSTICO

- Muro, Hermenegildo: 28.
O. C., Alfonso de la: 426.
Ocampo Navarro, Adolfo: 511.
Ojeda, Enrique: 8.
Olmedo: 10.
Ordoñez Reyna, Luis: 454, 511.
Orozco, Isidro G.: 268, 321, 383.
Ortiz, Enrique: 431, 727.
Ortiz Asiain, Raúl: 640, 644, 662, 673.
Ortiz Irigoyen, Alberto: 417.
Ortiz L., E.: 45.
Ostos, Javier: 259.
Paredes: 31.
Parres, José L. de: 490, 491, 493, 512, 522, 524, 525, 526, 547, 551, 554.
Patiño Ávila, Manuel: 606, 609.
Paulin Ortiz, Manuel: 707.
Peimbert, Ángel: 232.
Pérez Duarte: 45.
Pérez Larios, José: 662.
Peter, Rodolfo: 142, 180, 203, 207, 242, 254.
Peter Veres, Antonio: 511.
Pisani, F.: 170.
Pous Ruiz, Raúl: 530.
Prieto, Sotero: 24, 83.
Prieto C., Hilario: 489.
Pruneda, Alfonso: 62, 117, 124.
Puig Casauranc, José Manuel: 64, 117.
Quevedo, Miguel Ángel: 137, 200.
Quezadas Flores, Armando: 662, 677.
Quijano, Domingo: 215, 301, 491.
Quijano, Jorge: 298.
Quintana, Wenceslao: 409.
Ramírez de Arellano, N.: 143.
Ramírez, G.: 735.
Ramírez, Ignacio: 100, 101.
Ramos, Federico: 295, 307, 337.
Ramos, Ramiro: 550.
Ramos, Samuel: 318.
Ramos Bilderbeck, Alfonso: 522.
Ramos D., Velino: 497, 507, 508, 509.
Reyes Paredes, Marcelino: 337.
Reyes Soto, Pedro: 662.
Reza Martínez, Antonio: 175.
Ríos Mc Beth, Fernando: 653.
Ríos Venegas, Fernando: 215, 301, 491.
Rivero Borrell, Enrique: 521.
Robles Ramos, Ramiro: 512, 610, 618, 637.
Roche, Luis Alberto: 662.
Rodríguez C., Melchor: 511.
Rodríguez C., Neftalí: 511.

ÍNDICE ONOMÁSTICO

- Rodríguez del Campo, Alonso: 97, 114.
- Rodríguez S., Eduardo: 597, 627.
- Roldán, Ángel: 200, 251.
- Romo, Basilio: 759, 779.
- Roos B., Willem: 412.
- Rosas Aceves, Cornelio: 530, 532, 566, 638.
- Rosas Méndez, Guadalupe: 678.
- Rosell, Rafael: 211.
- Ruiz Cortines, Adolfo: 565.
- Ruiz Vázquez, Mariano: 585.
- Saad, Antonio Miguel: 510.
- Salazar Polanco, Guillermo: 430, 439, 555.
- Salazar y Arce, M.: 458.
- Salinas, Nicolás: 526.
- Sánchez Bribiesca, J.L.: 511.
- Sánchez de Ruiz, Dora: 625.
- Sánchez, Juan M.: 211.
- Sánchez Juárez, Félix: 532.
- Sánchez Trejo, Roberto: 511.
- Sandoval, Armando M.: 663.
- Santacruz, Antonio: 182, 200.
- Schmitter, Eduardo: 437.
- Segura y Gama, David: 322, 322.
- Soto Bravo, Pedro: 660.
- Soto de Sandoval, Evelia: 574.
- Soto Morales, Salvador: 440.
- Sotomayor Castañeda, Alfredo: 611, 662.
- Suárez, Saturnino: 491.
- Terrones Langone, Alberto J.: 599.
- Terzaghi, Karl: 402.
- Torres H., Marco Aurelio: 428, 430, 439.
- Torres Torija, José: 369.
- Toscano, Ricardo: 127, 152, 260, 403, 414, 436, 477.
- Toscano Barragán, Ricardo: 784.
- Uribe Martínez, Héctor: 337, 446, 482, 483, 497, 508, 511, 525.
- Uruchurtu, Ernesto P.: 564, 573, 577.
- Valdés, Rodolfo Félix: 491, 559, 671.
- Vallejo Márquez, Carlos: 433, 753.
- Vargas Varela, Luis: 511.
- Vega Argüelles, Oscar: 430, 439.
- Villafaña, Andrés: 397, 398, 413.
- Yarza, Jorge: 281.
- Zarate Ríos, José: 677.
- Zubiaga, Emilio: 140, 343, 345, 454.
- Zubirán, Salvador: 452, 474.

RELACIÓN DE LA COLECCIÓN POOLE (CP)

[ca.1605]-1893

- 1 [ca.1605]
Relación de los méritos del capitán Don Gaspar Calderón de Vilaria. 3 fs. (5611-5613)
CP//755/d.1
- 2 [ca.1610]
Genealogía de Miguel de Porras. 2 fs. (182-183)
CP//755/d.2
- 3 1610
Autos sobre pesos que sigue Don Diego Pardo de Mendoza con Don Juan de Frías Salazar. 7 fs. (5615-5621)
CP//755/d.3
- 4 [ca.1615]
Genealogía de los capitanes Don Gaspar Calderón de Mendoza y Don Diego Pardo Calderón de Mendoza. 3 fs. (5608-5610)
CP//755/d.4
- 5 1615
Información de servicios a S.M. del capitán Don Gaspar Calderón. 51 fs. (5657-5707)
CP/1/755/d.5
- 6 1615
Pleito entre Gabriel López de Peralta, (el gobernador del pueblo de Cicemboro) y el capitán Pedro de Arismendi. 75 fs. (107-181)
CP/1/755/d.6
- 7 1617
Testamento de Diego Mathias de Vera. 16 fs. (184-199)
CP//755/d.7
- 8 1621
La Real Audiencia de Guatemala trasmite a la Inquisición para investigación el cargo contra Domingo Pérez, de maltrato de esclavos y proposiciones eróticas. 3 fs. (201-203)

- CP//755/d.8
- 9 1622
Don Juan Mejía de Prado, Don Felipe Ruíz de Corral, comisario del Santo Oficio. 5 fs. (3-7)
CP//755/d.9
- 10 1629
Concesión de Armas de Carlos V a Don Gaspar Calderón de Mendoza. 8 fs. (204-211)
CP//755/d.10
- 11 1653/julio/15
Edicto de los Inquisidores contra la herética probidad y apostaría de la ciudad y arzobispado de México y en todos los estados y provincias de la Nueva España y su obispado. 2 fs. (9-10)
CP//755/d.11
- 12 1653/julio/20
Edicto de los Inquisidores contra la herética probidad y apostaría de la ciudad y arzobispado de México y en todos los estados y provincias de la Nueva España y su obispado. 2 fs. (11-12)
CP//755/d.12
- 13 1654
Patente dada por el cardenal Barberinus a la misión de San Gregorio en las misiones de Filipinas. 2 ejemplares. ej.1 1 f.; ej.2 3 fs. (259-262)
CP//755/d.13
- 14 1655
Oficio con que se remite los edictos en que se mandan recoger los papeles que en ellos se contienen, mandándose se fije en las puertas de las iglesias durante nueve días. 2 fs. (1-2)
2 copias.
CP//755/d.14
- 15 1656
Tribunal de la Inquisición. Papeles relativos al Dr. Don Pedro de los Arcos y Monroy. Pretende ser médico del Santo Oficio. 14 fs. (212-225)
CP//755/d.15

- 16 1658
Genealogía y limpieza de sangre de Don Pedro de los Arcos y Monroy. 33 fs. (238-258)
CP/II/755/d.16
- 17 1660
Autos que siguen Don Francisco de Maya y Medina por transacción de escrituras de las
Haciendas de que hereda en la ciudad de Querétaro. 79 fs. (13-91)
CP/II/755/d.17
- 18 1708
Sesión de la Real Audiencia de México en donde se juró dar cumplimiento al Real Acuerdo
referente a recaudar todo lo que se obtuviere de compras de tierras. 4 fs. (5111-5114)
CP/II/755/d.18
- 19 1743
Petición de Nicolás Gálvez. 31 fs. (263-293)
CP/II/755/d.19
- 20 1747
Asociación de conformidad entre Don Mateo de los Ríos y Antonio Meraz. 3 fs. (294-296)
CP/II/756/d.1
- 21 1750
Correspondencia entre Don Manuel Miguel Beye Cisneros y su hermano Don Ángel 32 fs.
(5476-5494)
CP/II/756/d.2
- 22 1750-1751
Correspondencia dirigida a Don Ángel Beye Cisneros. 19 fs. (5483-5489)
CP/II/756/d.3
- 23 1757
Cartas de Ángel Beye Cisneros a Manuel Ignacio Beye Cisneros. 15 fs. (313-327)
CP/II/756/d.4
- 24 1758
Autorización que se da a los naturales de Santo Domingo Latani para que en las
festividades ejecuten sus danzas. Los indios del pueblo de Santo Domingo Latani,

- jurisdicción de Villalta solicitan permiso para realizar una danza en las celebraciones del Santo Patrono de dicho pueblo. 17 fs. (5163, 5164-5172)
CP/II/756/d.5
- 25 [ca.1777]
Testamento que otorga Don Manuel Ignacio Beye de Cisneros y Quijano, Doctorado de esta Santa Metropolitana de México. 9 fs. (5648-5656)
CP/II/756/d.6
- 26 1779
Adición 2° al Memorial ajustado hecho de orden del consejo del pleito que sigue el Duque de Alba con los Sres. Fiscales de Castilla e Indios, sobre la continuación de la merced perpetua de 8000 ducados y concedida por una recompensa a la Casa del Duque en Indios vacos del Perú. 16 fs. (297-312)
CP/II/756/d.7
- 27 1780
Sobre renuncia que hace de sus privilegios Don Juan Francisco Anziondo. 4 fs. (5431-5432; 5189-5190)
CP/II/756/d.8
- 28 1780
Obligación por cantidad de 14000 pesos otorgada por Doña María Magdalena Villavicencio a favor del capitán Don José María Mateos como marido de Doña María Guadalupe Mateos. 8 fs. (5280-5287)
CP/II/756/d.9
- 29 1780
Proposiciones para una "Recopilación de la administración de Indios". 103 fs. (328-430)
CP/II/756/d.10
- 30 1782
Lista de los libros atados y legajos que el capitán Don Antonio Riñeiro, comisionado del Colegio de San Pedro y San Pablo ha pasado a manos de el Sr. Contador General de Temporalidades Don Bernardo Guajardo Covarrubias en virtud de superior orden de S. Exa. su fecha 2 de diciembre de 1779 para su reserva en el archivo general por ser inútiles en este de la junta municipal. 18 fs. (480-497)
CP/II/756/d.11

- 31 1782
Diligencias entre los Tagles y Don Esteban Escalante y Linares. 32 fs. (431-479)
CP/II/756/d.12
- 32 1784
Poder para testar que otorgó el Lic. Don Manuel Agustín Beye de Cisneros, abogado de esta Real Audiencia conferido a Don Manuel Ignacio Beye de Cisneros y al Dr. Don Francisco Beye de Cisneros. 9 fs. (4988-4996)
CP/II/756/d.13
- 33 1784
Testamento de Don Manuel de Castro y Osore y poder que otorga al Lic. Don Miguel Domínguez dos legajos. 9 fs. (498-506)
CP/II/756/d.14
- 34 1785
Cuenta y razón de los sujetos que están debiendo los diezmos de los años de 1783 a 1784 pertenecientes al difunto Sr. Lizdo, Don Manuel Agustín B. de Cisneros Osares, y van también puestos los años de 1785. 8 fs. (522-529)
CP/II/756/d.15
- 35 1786
Estado que demuestra el producto de las fincas del mayorazgo presentado por Don José Ignacio Ruíz Calado. 14 fs. (507-520)
CP/II/756/d.16
- 36 1786
Obligación de un mil quinientos pesos otorgado por Don Agustín Sánchez de la Concha, vecino de esta ciudad a favor de Don Bernardo Miranda de la propia vecindad como dentro se expresa. 7 fs. (5262-5267)
CP/II/756/d.17
- 37 1786
Poder general que otorga Don Juan Bautista de Legorbunn a Don Cristóbal de Ora, en la ciudad de Pátzcuaro. 2 fs. (5191-5192)
CP/II/756/d.18

- 38 1788
Descripción de la ciudad de León de Huánuco de los caballeros, y de toda su provincia; preeminencias que gozo en su primitiva fundación; decadencia en que hoy se halla, y medios de fomentarla y ponerla en un estado floreciente: comercio, frutos y demás particularidades esenciales. 39 fs. (530-568)
CP/II/756/d.19
- 39 1788
Testimonio a la letra del proveído y decreto del señor Intendente corregidor de esta provincia a continuación de escritos presentados a su señoría por Pedro Martín. 16 fs. (569-584)
CP/II/756/d.20
- 40 1788
Carta de Don Juan Francisco Fernández Haro a la marquesa de Jaral de Berrio sobre litigio que está llevando por ella. 4 fs. (5494-5498)
CP/II/756/d.21
- 41 1789
Certificación en la ciudad de Pátzcuaro de la deuda que tiene la Casa Montoria de Juan Bautista Legorburo con los Sres. Don Ignacio García Saens y Don Miguel de Medina. 12 fs. (5242-5253)
CP/II/756/d.22
- 42 [ca.1790]
Los naturales del pueblo de San Juan Yalola piden regrese a seguir impartiendo clases el maestro de escuela que tenían. 3 fs. (5438-5440)
CP/III/757/d.1
- 43 [ca.1790]
Los principales del pueblo de naturales de Santiago Amatepeque solicitan otro arancel o provisión real. 2 fs. 5132-5133)
CP/III/757/d.2
- 44 [ca.1790]
Bases de contrato bajo las cuales se formará una compañía para trabajar las dos minas contiguas de San Juan de Dios (alias) Villalta y la Sangre de Cristo, situada en el mineral de la Luz sobre la veta de dicha mina en el Estado de Guanajuato. 5 fs. (5515-5519)

CP/III/757/d.3

- 45 1790
Nombramiento que hace el virrey, conde de Revillagigedo, del comisionado Don Anastasio Benítez, que practicará las diligencias relacionadas con la toma y data de los intereses de las aguas del río Atoyac en Izúcar. 4 fs. (5198-5201)
CP/III/757/d.4
- 46 1790
El Lic. Don Miguel Domínguez presenta el testamento y memorias de Don Manuel de Castro y Osoreo. 4 fs. (4967-4970)
CP/III/757/d.5
- 47 1790
Don Juan A. de Barderena solicita a Don Bernardino Bonavía subdelegado de Villalta se traslade a lugar seguro la pólvora, almacenada en su casa destinada a las minas del Real de Talea. 4 fs. (5254-5257)
CP/III/757/d.6
- 48 1790
Informe que hace el maestro de escuela Juan José de Alba, de la conducta de los indios de Talalag, Oaxaca y de sus desobediencias. 3 fs. (4950-4952)
CP/III/757/d.7
- 49 1790
Sobre la ordenanza de intendencias relativa a la operación de arcas e inventarios que deben practicarse cada año en las administraciones de rentas. 4 fs. (5225-5228)
CP/III/757/d.8
- 50 1790
Escrito presentado por los justicias principales y común del pueblo de Comaltepeque sobre obligárseles a la siembra de dos milpas de maíz al año para su padre cura con título de diezmo. Auto y notificación declarándolos libres de dicha pensión. 7 fs. (5202-5208)
CP/III/757/d.9
- 51 1790
Diligencias practicadas en averiguación de la muerte violenta de Antonio Grijalba natural del pueblo de Chuapam Michoacán, jurisdicción de Villalta. 30 fs. (5032-5061)

- CP/III/757/d.10
- 52 1790
Escritos del subdelegado de Villalta, Bernardino Bonavia informa de diligencias realizadas en varios asuntos del pueblo de indios de Chuapam. 56 fs. (5229-5238; 5302-5347)
CP/III/757/d.11
- 53 1790
Existencia de la aduana de Villalta, Oaxaca. 8 fs. (5217-5224)
CP/III/757/d.12
- 54 1790
Escrito presentado por la justicia, principal y común del pueblo de Chuapam sobre varios servicios involuntarios personales y otras contribuciones a su cura y diligencias en su virtud practicadas. 3 fs. (5080-5082)
CP/III/757/d.13
- 55 1791
Los naturales del pueblo de Comaltepec, jurisdicción de Villalta sobre que los dos barrios que componen el pueblo paguen iguales tributos. 4 fs. (5213-5216)
CP/III/757/d.14
- 56 1791
Domingo Martín, natural y principal del pueblo de Comaltepeque de la jurisdicción de Villalta mueve cuentas sobre el tiempo que sirvió de mayordomo en el barrio de San Nicolás. 4 fs. (5305-5308)
CP/III/757/d.15
- 57 1791
Queja presentada por el común de los naturales de Santa María Yabichi, jurisdicción de Villalta, contra los principales del pueblo de Topiles. 4 fs. (5367-5370)
CP/III/757/d.16
- 58 1791
Don Felipe Santiago, alcalde del pueblo de Sayacatepeque, de la cabecera de Totontepeque y jurisdicción de Villalta, presenta queja contra el cura Don Santiago Villanueva, por agresiones. 4 fs. (5101-5104)
CP/III/757/d.17

- 59 1791
Sobre litigio entre los principales del pueblo de indios de Santa María Yabichi, jurisdicción de Villalta, y la parte de Don Antonio de Mora sobre quienes han de ocupar los puestos de gobierno en dicho pueblo. 4 fs. (5371-5374)
CP/III/757/d.18
- 60 1791
Litigio entre los naturales principales del pueblo de Santa María y Yabichi, sobre quiénes ocuparán los puestos concejiles del pueblo y en el servicio parroquial. Autos que siguen las principales y demás común naturalidades del pueblo de Santa María Yabichi, jurisdicción de Villalta. 22 fs. (5377-5388; 5356-5365)
CP/III/757/d.19
- 61 1791
Autos que siguen los naturales del pueblo de San Juan de Talala, jurisdicción de Vollata, contra el maestro de escuela Don José Alva, por intromisión e intrigas en los asuntos de las justicias del lugar. 6fs. (4943-4948)
CP/III/757/d.20
- 62 1791
Informe sobre la conducta de los maestros de los pueblos de indios de Laxhixila y Yobego. Los indios de Lechixila, Oaxaca piden se retire al maestro de escuela del pueblo por ser incompetente y no poder pagar ellos el sueldo. 12 fs. (4953-4956; 4959-4966)
CP/III/757/d.21
- 63 1791
Representación que hacen las justicias de San Juan Lealao sobre servicios involuntarios que solicitó su cura Don Francisco María de la Sierra. 3 fs. (5080-5082)
CP/III/757/d.22
- 64 1791
Don Bernardino Bonavia y Zapata, subdelegado del partido de Villalta, sobre varios asuntos del pueblo de Chuapan. 4 fs. (5130-5131; 5109-5110)
CP/III/757/d.23

- 65 1791
Estado del total del producto de la Administración de Alcabalas durante 1790 a favor de la Real Aduana de Villalta. Exhorto de las aduanas de Villalta al comerciante Don Pedro Salabert para que pague los derechos de alcabala que adeuda. 6 fs. (5092-5096; 5115)
CP/III/757/d.24
- 66 1791
Expediente sobre el traslado de una imagen de Nuestra Señora de las Mercedes del pueblo de Totontepeque a la ciudad de Oaxaca, ordenada por el cura Don Santiago de Villanueva y oposición de los justicias y naturales del pueblo. 6 fs. (5064-5069)
CP/III/757/d.25
- 67 1791
Autos entre los naturales de San Pedro y San Miguel Caxones sobre posesión de las tierras comunales. 10 fs. (5389-5396; 5353-5354)
CP/III/757/d.26
- 68 1791
El cura de Tetentepeque, jurisdicción de Villalta solicita mozos y se le dejen francos los caminos. 12 fs. (5052-5063)
CP/III/757/d.27
- 69 [ca.1792]
Mariano Sánchez, vecino de Villalta se queja de que el administrador Don Josef de Ortega, lo encarceló injustamente. 2 fs. (5152-5153)
CP/III/757/d.28
- 70 1792
Sobre que los pueblos de indios de la jurisdicción de Villalta franquean a los pasajeros de los mantenimientos necesarios durante su tránsito. 52 fs. (5240-5241; 5239 y 5288)
CP/III/757/d.29
- 71 1792
Expediente formado sobre el cobro de Bulas que debe todo al partido de Totontepeque siendo subdelegado de esta jurisdicción el sargento mayor Don Bernardino María Bonavía y Zapata. 26 fs. (5558-5582; 5219)
CP/III/757/d.30

- 72 1793
Expediente formado sobre haber denunciado el Padre Don Josef Antonio Pichardo, la obra inglesa titulada a NEW Geographical, Historiaca and Commercial, Grammar su autor William Guthrie. 7 fs. (586-592)
CP/IV/758/d.1
- 73 1793
Jurisdicción de Villalta. Sobre elecciones de alcaldes en el pueblo de San Juan Bautista Comaltepeque y proceso a los individuos que interfirieron ilegalmente en dichas elecciones. 16 fs. (5301, 5258-5260; 5289-5300)
CP/IV/758/d.2
- 74 [ca.1794]
Los naturales del pueblo de Santiago Yobego se quejan de abusos de su cura en el cobro de los servicios religiosos, así como de arbitrariedades del maestro de escuela. 6 fs. (5434-5437; 4957-4958)
CP/IV/758/d.3
- 75 1794
Oficina del Virreinato.
Noticia individual de todos los extractos que ha pedido a la oficina general de temporalidades el Exmo. Sr. Virrey de este reino desde el mes de octubre del año pasado de 1793, hasta el día con expresión de los que se le han pasado a S. Exa. y los que faltan. 3 fs. (614-616)
1793
... expresiva de los principios y fundamentos del Ramo de Temporalidades, erección de sus oficinas, jefes y subalternos que las han servido, salarios que han gozado, variedad que han experimentado de unos tiempos a otros, cuanto perciben en el día, y noticia individual de la época y establecimiento de sus juntas. 20 fs. (627-646)
1793
Noticias que se han dado al Exmo Señor Virrey de este reino por la oficina general de temporalidades en el presente año de 1793 noticia exacta de capellanías. Jesuitas. 13 fs. (593-605)
1792
Noticia individual de los dependientes de la oficina general de temporalidades y distribución de trabajos a que están adictos. 8 fs. (606-613)
1793
Colegio de San Gregorio.

- Noticia individual del estado y progresos del Colegio de San Gregorio de esta capital, uno de los ocupados a los regidores extintos, el cual existe bajo el Real Patronato. 10 fs. (617-626)
- 1794
- Oficio de Don Luis Parrilla al conde de Revillagigedo anotando el envío de los acuerdos de las Reales Juntas de Aplicaciones y Provincial de enajenaciones. 2 fs. (647-648)
- 1794
- Extracto de los acuerdos celebrados por la real Junta Superior de Enajenaciones. 6 de septiembre de 1793 hasta 21 de febrero de 1794. 5 fs. (649-653)
- Papeles pertenecientes a obras pías borradores de inventarios de los de arriba remitidos a su excelencia. 4 fs. (654-657) Nota solo una es portada, las otras fojas están en blanco.
- 1794
- Fundación del Colegio de San Ildefonso de México. Noticias de las becas del mismo colegio. 5 fs. (658-662)
- [ca.1792]
- Noticia de los colegios seminarios de San Francisco Xavier de Querétaro, San Luis Gonzaga en Zacatecas y Santa Catarina de Pátzcuaro y noticia de sus becas. 3fs. (663-665)
- Colegio de San Ignacio de Puebla y Colegio de San Jerónimo. 32 fs. (657-688)
- CP/IV/758/d.4
- 76 1795
- Poder que otorga Don Pedro José Ruíz, vecino de la Habana a su esposa Doña Francisca María Botino para que los represente en todos sus asuntos. 7 fs. (5083-5090)
- CP/IV/758/d.5
- 77 1796
- Decreto de Carlos IV Presidente de la Junta establecida en la ciudad de México para la distribución de las temporalidades de los regulares extinguidos de la compañía sobre autos por el convento de Santo Domingo. 51 fs. (709bis-750)
- CP/IV/758/d.6
- 78 1797
- Escritura otorgada entre los herederos de Don Francisco Ignacio de Iraeta Caballero de la real y distinguida orden española de Carlos III para la separación de compañía mercantil que tenía con su hijo el caballero Don Gabriel de Iturbe, y adjudicación a el mismo en los términos y con las condiciones que dentro se expresan. 21 fs. (689-709)
- CP/IV/758/d.7

- 79 [ca.1800]
Memoria de los trastes y alhajas que yo Doña Antonia de Arana tengo propios, y
justamente de algunas prendas y mandas que dejo. 10 fs. (5598-5607)
CP/IV/758/d.8
- 80 [ca.1800]
Don Manuel Segura, alférez del Escuadrón urbano de México, informa sobre las
inundaciones provocadas por insuficiencia de las acequias y pide la construcción de un
canal para evitar las inundaciones. 4 fs. (4929-4932)
CP/IV/758/d.9
- 81 [ca.1800]
Apuntes instructivos para gobierno en el negocio que siguen los parcioneros de Trinidad
con la casa de los Anzas, sobre cierta veeduría que ésta ha pedido, y a que se resisten los
primeros sin hacerse previamente el reconocimiento y medidas necesarias para saber si
está cortada la veta de Trinidad, por el socavón de San Juan. 26 fs. 5622-5647)
CP/IV/758/d.10
- 82 1800
El Lic. Don Miguel Domínguez sobre el mérito que ha contraído en el servicio de Oficial
Mayor del oficio del superior gobierno. 17 fs. (751-767)
CP/IV/758/d.11
- 83 1800
Oficina del Virreinato.
Recomendación que hace el conde del valle de Orizaba de Don Miguel Domínguez. 2 fs.
(768-769)
Recomendación que hace Don José Ignacio Negreyros y Soria, escribano mayor de la
Gobernación y Guerra de Nueva España del licenciado Don Miguel Domínguez. 7 fs. (770-
776)
CP/IV/758/d.12
- 84 1807
Autos sobre la compañía de avíos establecidos por Don Ignacio Celis, dueño de la
Hacienda de Sierra Madre con el Doctor Francisco Beye Cisneros. 15 fs. (5583-5597)
Plan de ley, condiciones con que Don Ignacio Celis solicita formar una compañía para su
avío. 5 fs. (5584-5588)

- CP/IV/758/d.13
- 85 1804
Poder que otorga el Dr. Don Jacinto Martínez, cura del Valle de Matehuala, al Lic. Don Juan Martín de Martiñena de Aldaz. 5 fs. (4938-4942)
CP/IV/758/d.14
- 86 1802
Expediente sobre la testamentaría del comandante Don Juan de Ibargoitia de la fragata El Filipino San Blas. 256 fs. (5422-5426; 5097-5100; 5105-5108; 5134-5151; 5289, 5210-5433)
CP/IV/758/d.15
- 87 1802
Inventario de los efectos que se encontraron en el equipaje de Don Juan de Ibargoitia, comandante que fue de la Fragata Filipino de la cual llegó al puerto de San Blas, 1801-1803. 69 fs. (4858-4926)
CP/V/759/d.1
- 88 1802
Escrito de Don Francisco Antonio de Astigarreta, de la ciudad de México, sobre el envío que le hizo de un cajón el ministerio principal del Departamento de San Blas. 3 fs. (5176-5178)
CP/V/759/d.2
- 89 1801
Informe sobre los granos distribuidos en las provincias de México. 15 fs. 1404-1418)
CP/V/759/d.3
- 90 1804
Copia del real Decreto sobre la venta de bienes de obras pías en los reinos de Indias e Islas Filipinas. 35 fs. (911-945)
CP/V/759/d.4
- 91 1805
Razón de las existencias de ganados, aperos, herramientas y demás enceres, que pertenecen a esta Hacienda de San Francisco cuya existencia se ha reconocido en 4 de enero de 1805. 4 fs. (5416-5419)

- CP/V/759/d.5
- 92 [ca.1806]
El capitán del Bergantín Nuestra Señora de Mercedes, Don José de Arce, solicita al Virrey permiso para regresar a Guayaquil. 1 f. (5179)
CP/V/759/d.6
- 93 1806
De los autos seguidos por Don Fernando Movellan y Don Ignacio Celis Rábago sobre separación de Compañía. 3 fs. (979-981)
CP/V/759/d.7
- 94 1806
Estado de cuenta de la mayordomía de una hacienda. 99 fs. (5403-5500, 5503)
(Documentos incompletos).
CP/V/759/d.8
- 95 1806
Orden del Virrey Iturrigaray de que se haga vacunar contra la viruela a la población de un barrio de la ciudad de México. 2 f. (5445) una no está foliada.
CP/V/759d.9
- 96 1807
Secretaría del Virreinato.
Permuta que solicitan hacer de sus beneficios los curas de Analco y de Tabaa en Oaxaca.
33 fs. (946-978)
CP/V/759/10
- 97 1807
Sobre cancelación de la fianza otorgada al teniente coronel Don Gabriel de Iturbe. 4 fs.
(5028-5031)
CP/V/759/d.11
- 98 1808
Real Hacienda.
Donativo de mil pesos que hace Don Tomás Pasarín al rey para las urgencias de la actual guerra. 1 fs. (5027)
CP/V/759/d.12

- 99 1808
Sobre donativo de mil pesos que hizo Don Mariano Domínguez para las urgencias de la península por la guerra. 3 fs. (5442-5444)
CP/V/759/d.13
- 100 1808
La caja y jornal de la entrada y salida diaria de reales de esta casa de la Lagunilla y Dolores pasa a este Cuaderno del que seguro el año antecedente de 1807, y del corte que se hizo ayer resultan existentes en cajas. 61 fs. (982-1042)
CP/V/759/d.14
- 101 1808
Real Hacienda.
Jornal del gasto económico de esta casa para gobierno del presente año. 21 fs. (1043-1063)
CP/V/759/d.15
- 102 1809
Secretaría del Virreinato.
Permuta que solicitan hacer de sus beneficios Don Domingo Larrea y Don Juan José Álvarez, curas de Yolos y de Pinotepa de Don Luis en Oaxaca. 55 fs. (1108-1162)
CP/V/759/d.16
- 103 1809
Permuta que pretenden hacer los curas de Maltrata y de Tequila. 38 fs. (1064-1107)
CP/VI/760/d.1
- 104 1809
Secretaría del Virreinato.
Permuta que pretenden hacer los curas de Apoala y de Pinotepa del Rey, obispado de Oaxaca. 64 fs. (777-840)
CP/VI/760/d.2
- 105 1809
Secretaría del Virreinato.
Permuta que solicitan hacer los curas de Santa Cruz Itunduria y San Juan Bautista Teotalcingo obispado de Oaxaca. 77 fs. (846-910)

CP/VI/760/d.3

- 106 1809
Secretaría del Virreinato.
Certificaciones que se hacen a Don Pedro Antonio de las Rivas, cura de Apoala y provisto para Pinotepa del Rey, de haber llevado correctamente los ramos a los que se asigno. 5 fs. (841-845)
CP/VI/760/d.4
- 107 1809
Documento de la primera clase. Hológrafo del ex virrey Iturrigaray. Prueba que el Arzobispo Lizana estafa en su favor y por consiguiente a favor de la Independencia primitiva de México. Escrito en el Castillo de San Sebastián. 3 fs. (5024-5026)
CP/VI/760/d.5
- 108 1810
El Lic. Juan Saint recibió del marqués de San Juan de Rayas, apoderado de Don José de Iturrigaray 500 pesos para socorro de urgentes necesidades que con motivo de la separación violenta de dicho señor de este virreinato ha sufrido en esta capital. 75 fs. (3622- 3696)
CP/VI/760/d.6
- 109 1810
Certificación que se hace de Don Francisco Calapiz como escribano de número de Nueva España. 1 f. (4928)
CP/VI/760/d.7
- 110 1811
Intendencia de México.
El presbítero Don Pedro Ocon contra expolio del Exmo. Sr. Lizana sobre pesos. Libro de cuentas del mayordomo del Exmo. Sr. Arzobispo Dr. Don Francisco Xavier de Lizana. Don Pedro Ocon, que presenta al Sr. Inquisidor Isidoro Sainz de Alfaro y Beaumont. 32 fs. (1447-1478)
CP/VI/760/d.8
- 111 1811
Poder general para pleitos y cobranzas otorgado por Pedro Ocon, clérigo presbítero domiciliario de este Arzobispado a favor del Sr. Coronel graduado Don Manuel de

- Urquiaga, vecino y del comercio de esta capital como dentro se expresa. 49 fs. (1500-1548)
CP/VI/760/d.9
- 112 1812
Testamentaria del difunto Sr. Coronel Don Joaquín Colla, escribano Don Ignacio de la Barrera. 23 fs. (1587-1609)
1812/7/1
CP/VII/761/d.1
- 113 1812
Poder para testar otorgado por el Sr. Don Joaquín de Colla, coronel del regimiento urbano del comercio de esta capital a favor de su esposa la Sra. Doña María Díaz Roldan, como dentro se expresa. 31 fs. (1610-1640)
CP/VII/761/d.2
- 114 1812
Poder general generalísimo otorgado por la Sra. Doña Mariana Díaz Roldan viuda del Sr. Coronel Don Joaquín Colla y vecina de esta corte a favor de Don Francisco de la Puente del comercio de esta capital. 5 fs. (1641-1645)
CP/VII/761/d.3
- 115 1812
Real Casa de Moneda.
Sobre provisión de la plaza de oficial 3° de contaduría, vacante por ascenso de Don Joaquín María Casarín y sus resultas. Trata también sobre el nombramiento de oficial 5° hecho en Don Pablo de la Bastida, bajo la calidad que refiere. 38 fs. (1549-1586)
CP/VII/761/d.4
- 116 [ca.1813]
Estado general del azogue llegado en el convoy en de abril del presente año dirigido a Guanajuato, Guadalajara y Cósala con expresión de conductores, cantidades de quintales, (que se descontó a 4 reales libra) tanto a los que continuaron con la carga, como a los que ajustaron nuevamente para conducir las que otros dejaron aquí; a quienes se les pagó por completo cuyas cantidades salen al último margen del total de la remisión que se suplió en esta ciudad, las fallas que tuvieron, importe de sus fletes lo suplido en México y préstamos hechos. 4 fs. (1419-1422)
CP/VII/761/d.5

- 117 1813
Solicitud de pago a los arrieros por servicio de fletes que hacen José Mariano Fagoaga, Fausto de Elhuyar y Fermín Antonio Apecechea al corregidor Lic. Miguel Domínguez. 4 fs. (1413-1416)
CP/VII/761/d.6
- 118 18143
Remite al Real Corregidor Don Miguel Domínguez la cantidad de ochocientos pesos por el flete. 9 fs. (1423-1431)
CP/VII/761/d.7
- 119 [ca.1814]
Solicitud de Don Manuel Segura para que se convoquen las juntas de diputados a fin de decidir si se restituye el escuadrón urbano que había en esta capital. 3 fs. (1828-1830)
CP/VII/761/d.8
- 120 1815
El Lic. Don Mariano Esteva por el Colegio de San Ángel de los Carmelitas Descalzos, en el negocio con los Sres. Peña, Hermanos sobre desocupación de casas que tenían arrendadas. 6 fs. (5550-5555)
CP/VII/761/d.9
- 121 1815
Don Domingo Garcés sacristán mayor de la colegiata de Santa María Virgen de Guadalupe sobre celebrar compañía con Don Ignacio Celis para habilitar las negociaciones de este en la Sierra Madre 1815-1819. 17 fs. (4462-4478)
CP/VII/761/d.10
- 122 1816
Secretaría del Virreinato.
Varios conventos de religiosas de esta capital sobre que se modifique el último Bando que trata del nuevo sistema para el cobro del 10% de casas. Solicitud de préstamo forzoso. 41 fs. (1280-1320)
CP/VII/761/d.11

- 123 1816
Secretaría del Virreinato.
El señor director de Arbitrios sobre que el impuesto de casas se cobre con presencia del actual arrendamiento de las fincas. 41 fs. (1340-1380)
CP/VII/761/d.12
- 124 1816
Superior gobierno.
Petición de Don Pedro de Llaca sobre cobro de los réditos de dos capellanías que reconoce la Dirección de Tabaco. Secretario Don José Ignacio Negreyros y Soria. 23 fs. (1381-1403)
CP/VII/761/d.13
- 125 1816
Expediente formado a pedimento del Sr. Fiscal de la Real Hacienda Sr. Ozta sobre los propietarios de fincas el cargo de la pensión que les corresponde satisfacer por ellas. 6 fs. (1321-1326)
CP/VII/761/d.14
- 126 1816
El fiscal de la Real Hacienda dice que se corra el curso prevenido en decreto del 13 de octubre. 5 fs. (1327-1331)
CP/VII/761/d.15
- 127 1817
El Bachiller Don Mariano Domínguez solicita la dispensa del año que le falta para terminar los cuatro de la carrera de abogado y poder recibirse en el Real Colegio de Abogados. 6 fs. (1793, 1796-1797, 1845,1847)
CP/VIII/762/d.1
- 128 1817
Documentos relativos a la instancia de todos los conventos de religiosas de la ciudad sobre la reforma del Bando de 6 de diciembre de 1815 que declara que sólo debían contribuir al impuesto de 10% por lo respectivo al Inquilinato. 7 fs. (1332-1338)
CP/VIII/762/d.2

- 129 1817
Nuevo Bando del virrey Juan Ruíz de Apodaca sobre el impuesto a los inquilinos y propietarios. Impreso 1 f. (1339)
CP/VIII/762/d.3
- 130 1817
Antonio Lavarrieta, cura párroco y juez eclesiástico de la ciudad de Guanajuato al rey de España en beneficio de las niñas naturales nacidas en México. 12 fs. (1268-1279)
CP/VIII/762/d.4
- 131 1817
Secretaría del Virreinato.
Arbitrios sobre pensión de cosas sobre eximir del impuesto de Casas al Convento de San Hipólito. 18 fs. (1250-1267)
CP/VIII/762/d.5
- 132 1818
Los gobernadores de la Mitra de la Santa Catedral de la ciudad de Valladolid de Michoacán de Nueva España y cabildo de la misma, propone a V.M. dos sujetos para la provisión de canojía doctoral vacante. 14 fs. (1432-1445)
CP/VIII/762/d.6
- 133 1818
Sobre los autos relativos a la provisión de la canojía doctoral vacante en la Iglesia de Valladolid. 1 f. (5549)
CP/VIII/762/d.7
- 134 1818
Don José Paz remite el valuó que fue formado en la oficina del horno de vidrio, honorarios dirigidos al Lic. Don Miguel Domínguez. Autos que siguen Benito Bros y Montero contra Don Gabriel Lautier por deuda. 32 fs. (1218-1249)
CP/VIII/762/d.8
- 135 1818
Documentos relativos al testigo de Pedro Llaca contra Hilario Tomás. México, 1818-1820. 21 fs. (1164-1184)
1820
Juzgado de Alzadas de Minería.

- Instrucción que entregó Don Pedro Llaca al juez principal y a los jueces de alzadas por apelación de Hilario de Tomás. 3 fs. (1185-1187)
- Demostraciones varias de la liquidación de la cuenta de compañía de Llaca y Tomás según la calificación de partidos del Real Tribunal en el juicio ejecutorio. 9 fs. (1188-1196)
- 1818
- Tribunal de Alzadas. Borradores de los autos del litigio de Don Hilario Tomás contra Pedro Llaca. 2 fs. (1197-1198)
- Algunos puntos que servirán para mi defensa en Alzadas (juicio de Don Pedro Llaca contra Hilario Tomás), y promover otros derechos. 24 fs. (1164-1187)
- CP/VIII/762/d.9
- 136 1818
- Testimonio del concurso de la canonjía lectoral vacante en la Santa Iglesia Catedral de Monterrey enviado al virrey Don Juan Ruíz de Apodaca. 3 fs. (5019-5021)
- CP/VIII/762/d.10
- 137 [ca.1819]
- Expediente promovido por Don Ignacio Cisneros, reparador de billetes sobre que se les satisfaga a los repartidores de billetes para la rifa de N.S. de Conade los premios conforme al número de billetes que venda. [Borrador] 17 fs. (1749-1764; 1228-1229)
- CP/VIII/762/d.11
- 138 1819
- Sobre el litigio que sigue Don Rafael Villela con el Ayuntamiento sobre el despojo que se le hizo del empleo de administrador de los mercados de esta capital 8 fs. (1769-1776)
- CP/VIII/762/d.12
- 139 [ca.1819]
- Ocurso de los principales mineros residentes en la capital, sobre la Real Orden que autoriza a los mineros del mismo a traer de Inglaterra o de Estados Unidos máquinas de vapor para el desagüe de las minas. 5 fs. (1783-1784, 1787-1789)
- CP/VIII/762/d.13
- 140 [ca.1819]
- Borrador de los autos que se siguen entre el Dr. Lopdi y Don Miguel Domínguez, corregidor de Querétaro. (Contiene también un documento de Don Manuel Segura, solicita la reinstalación del escuadrón urbano). 10 fs. (1798-1807)
- CP/VIII/762/d.14

- 141 1819
D.D.P. sobre dificultades para rematar un Palenque de la ciudad de Querétaro del que fue su último poseedor Don Mariano y Guevara. 47 fs. (1812-1858)
CP/VIII/762/d.15
- 142 [ca.1819]
Auditoria de Guerra. Testamentaria de Doña Rita Ruíz. 8 fs. (1808-1809; 1814-1817; 1823; 1826-1827)
CP/VIII/762/d.16
- 143 [ca.1819]
Doña Ubalda Sánchez Boado, viuda del sargento Don Diego N. Berzabal solicita se le conceda la tutela de sus nietos, por la muerte de sus padres Doña María del Carmen Berzabal y Don José Agustín Arrangoiz, comandante de los resguardos de Veracruz. 4 fs. (1831-1834)
CP/VIII/762/d.17
- 144 [ca.1819]
Don José Manuel Segura y otros vecinos del barrio de la Concepción presentan recurso solicitan se descubra la zanja o acequia del puente del Zacate al de las Guerras. 2 fs. (1835-1836)
CP/VIII/762/d.18
- 145 [ca.1819]
Don Juan Calderón relojero de la Santa Iglesia pide su jubilación. 2 fs. (1853-1854)
CP/VIII/762/d.19
- 146 1819
Autos promovidos por Don José de la Vega contra Don José Francisco de Llaca, miembro de una compañía de comercio. 18 fs. (1881-1898)
CP/VIII/762/d.20
- 147 1819
Petición que se gire al Ayuntamiento de Querétaro la ejecutoria para que no pongan embarazo alguno al capitán Heros para abrir su panadería. 6 fs. (1777-1782)
CP/VIII/762/d.21

- 148 1819
Autos que sigue la Real Madre Sor María Vicenta Omaña de expolio del difunto obispo de Oaxaca, Don Gregorio de Omaña y autos de la testamentaría de Don Franco José Velasco, que sigue Don Mariano José Velasco, presbítero secular ex jesuita. 14 fs. (1785-1786; 1790-1792; 1794-1795; 1846-1852)
CP/VIII/762/d.22
- 149 1819
Certificación del importe de deudas y bienes del Sr. Conde de Novala hecha por los individuos que componen la junta menor de sus acreedores. 1 f. (1810)
CP/VIII/762/d.23
- 150 1819
Certificación de conclusión de estudios del Bachiller Don Miguel Domínguez, en la Real y Pontificia Universidad y en el Colegio de San Ildefonso y de su práctica como pasante en la Real Academia de Derecho Teórico y Práctico. 1 f. (1811)
CP/VIII/762/d.24
- 151 1819
Declinatoria de Jurisdicción del Real Tribunal promovida por la casa mortuoria de Don José Vicente de Anza como dueño del socavón de San Juan en el Real de Taxco. 5 fs. (1837-1841)
CP/VIII/762/d.25
- 152 [ca.1819]
Autos que sigue Don Juan Santos Pasos por Doña Ignacia Media con Don Domingo Moreno sobre adjudicación de cinco barras de la mina Nuestra Señora de la Concepción, confiscadas al Lic. Don Ignacio Rayón. 4 fs. (1818-1821)
CP/VIII/762/d.26
- 153 1819
Don Vicente Garviso por Don Pedro Llaca, del comercio de Querétaro en autos con Don Hilario D. sobre cuentas de una compañía. 1 f. (1748)
CP/VIII/762/d.27
- 154 1819
Real Ejecutoria de Fernando VII. Ejecutoria de la causa formada sobre la conducta política del Cabildo de la Santa Iglesia Catedral de Oaxaca y su tesorero Gobernador de aquella

- diócesis durante la dominación de los rebeldes [Morelos] en dicha ciudad y provincia. 25 fs.
(1876-1800)
CP/VIII/762/d.28
- 155 1819
Causa formada a Don Ignacio Méndez por atribuírsele la muerte de su mujer, Manuela Cervantes. 16 fs. (1860-1875)
CP/VIII/762/d.29
- 156 1819
Escrito de Victoriano Rodríguez preso por acusación de Don José Ruíz de deuda de 100 y más pesos, en que solicita la revisión de su caso. 9 fs. 1824-1825; 1850-1856)
CP/VIII/762/d.30
- 157 1819
El Lic. Don Miguel Domínguez de la ciudad de Querétaro en autos con el Ayuntamiento de dicha ciudad sobre sueldos. 3 fs. (1842-1844)
CP/IX/763/d.1
- 158 [ca.1820]
Autos sobre liquidación entre el teniente coronel Don Antonio Alonso Terán y Don Antonio de Olarte. 1 f. (5001)
CP/IX/763/d.2
- 159 [ca.1820]
Sobre reinstalar en su puesto de secretario a Don Manuel José Sánchez Pizarro. (Documentos incompletos) 2 fs. (5005-5006)
CP/IX/763/d.3
- 160 [ca.1820]
Sobre la pensión anual que se le da a Don Miguel de Esparza, que fuera administrador general de las rentas del Tabaco. 3 fs. (5173-5175)
CP/IX/763/d.4
- 161 [ca.1820]
El presbítero vicario de la Parroquia de San Juan Bautista de la ciudad de Estella, en la provincia de Navarra, certifica el entierro de Don Miguel de Esparza en dicha iglesia. 2 fs. (5269-5270)

CP/IX/763/d.5

- 162 [ca.1820]
Sobre el expediente promovido por el teniente coronel Don Juan Isidoro Marrón sobre erigir un pueblo con el nombre de Constancia en la Hacienda del Rosario, Jurisdicción de Zacatula. 4 fs. (5348-5351)
CP/IX/763/d.6
- 163 [ca.1820]
Poder que otorga al Lic. Don Miguel Domínguez, Don Fernando Pérez Marañón abogado de la Real Audiencia de Nueva España. 4 fs. (5397-5400)
CP/IX/763/d.7
- 164 [ca.1821]
Gregorio Anastasio, indio de Ocopulco sobre herencias de tierras de sus hijos. 4 fs. (4934-4937)
CP/IX/763/d.8
- 165 1821
Carta de Don José Antonio de Higareda a Don Miguel Domínguez comunicándole su próximo viaje. 3 fs. (5470-5472)
CP/IX/763/d.9
- 166 1821
Poder que otorga el Lic. Miguel Domínguez en primer lugar a Lic. Don José Ignacio Espinosa y en segundo al Lic. Don Mariano Domínguez. 4 fs. (4997-5000)
CP/IX/763/d.10
- 167 1821
Carta de Don Mariano Domínguez a Don Félix Osos comunicándole que enviará a la ciudad de México a su hijo para que pueda hacer cobros de cantidades que se le deben. 4 fs. (5446-5449) y una foja sin numerar.
CP/IX/763/d.11
- 168 1821
Ocurso del corregidor de Querétaro Don Miguel Domínguez sobre castigo recibido por la representación que presentó a nombre del Real Tribunal exponiendo los perjuicios que ocasionó el establecimiento del ramo de la consolidación de Obras Pías. 6 fs. (1763-1768)

- CP/IX/763/d.12
- 169 1821
Autos sobre pesos entre Don José Francisco Velasco y Don Miguel Infansón. 1 f. (4933)
CP/IX/763/d.13
- 170 1824
Testimonio del expediente seguido en el Juzgado de Hacienda de esta capital sobre la introducción clandestina de varios efectos pertenecientes al honorable señor Santa María entre el equipaje del señor general Don Eugenio Cortés. Sobre la introducción de varios efectos pertenecientes al Sr. Santa María entre el equipaje del Sr. Gral. Don Eugenio Cortés. 74 fs. (1901-1974; 5401)
CP/IX/763/d.14
- 171 1824
Certificación que hace Windale acerca de que Abraham Peell es un notario de Royal. 8 fs. (5272-5279), documento en ingles.
CP/IX/763/d.15
- 172 [ca.1825]
El comisionado de la compañía comercial de Manila se dirige a los Sres. Iturbe y Álvarez para tratar lo relativo a la mercancía llegada a Acapulco en la Fragata Atocha. 3 fs. (5428-5430)
CP/IX/763/d.16
- 173 1825
Convenio de compra de géneros hecho entre Don Jorge O'Gorman y Don Juan Bautista Lobo. México. 10 fs. (5193-5194; 5180-5187)
CP/IX/763/d.17
- 174 1825
Sobre la separación del General Don José de Mendivil de la Secretaría de Guerra y Marina. 1 f. (5016)
CP/IX/763/d.18
- 175 1826
Cuaderno del Juzgado de Hacienda que contiene varios casos que se llevan en el mismo. 22 fs. (1975-1996)

- CP/IX/763/d.19
- 176 1826
Dispensa de edad para que pueda obtener cualquiera capellanía Don Francisco de Ormachea. 4 fs. (5402-5405)
CP/IX/763/d.20
- 177 1826
Secretaría de Hacienda.
Sobre si pertenecen a la Federación 300 y tantos pesos que el Administrador de Correos de Chiapas Don Noverto Ballinas quedó debiendo el año de 1818. 9 fs. (5406-5414)
CP/IX/763/d.21
- 178 1828
Don Juan Nepomuceno Soto, colector de la Lotería de la ciudad de Querétaro en solicitud de que se le abone el premio que tocó a un billete extraviado del Sorteo de la Lotería Nacional celebrado el 23 de mayo. 56 fs. (2309-2364)
CP/IX/763/d.22
- 179 1828
Autos que sigue Don Juan Nepomuceno González Pliego de Toluca contra el Lic. Juan Manuel Azorrey sobre pesos. 243 fs. (1997-2239)
CP/X/764/d.1
- 180 1828
Autos sobre embargo de las fincas de los Doctores D. José Manuel y Don Miguel María Abad, rematadas a Don José Miguel Septién. 69 fs. (2240-2308)
CP/X/764/d.2
- 181 1829
Juicio por contrabando seguido por el Administrador y Vista de la Aduana de México contra la casa de Tayleur, Bates y Ca. 7 fs. (5007-5013)
CP/X/764/d.3
- 182 [ca.1830]
Sobre la personalidad de Don Andrés Quintana Roo en la recusación que éste hizo en el proceso que siguen los generales Álvarez y Barragan. 28 fs. (5520-5547)
CP/X/764/d.4

- 183 1830
Acción de gracias e invocación que se hace a Dios por la Independencia de la América Septentrional. 3 fs. (5474-5476)
CP/X/764/d.5
- 184 1830
Decretos del Congreso sobre uso del papel sellado y sobre procedimientos en las diligencias judiciales. 33 fs. (2365-2397)
CP/XI/765/d.1
- 185 1830
Autos que sigue el Lic. Don Domingo Saviñón como apoderado de Don Esteban Díaz González contra Don Pablo Teca Rumayar sobre cuentas de la Hacienda de la Estancia Grande. 392 fs. (2705-2916; 2918-3099)
CP/XI/765/d.2
- 186 1831
Autos que sigue Don José Luis Menique contra Don Juan Francisco Mañón por réditos vencidos de la Hacienda de San Chitepec, jurisdicción de la Villa de Ixtlahuaca, en Toluca. 1831-1835. 281 fs. (2423-2704)
CP/XII/766/d.1
- 187 1831
Expediente sobre pleito que sigue Don Vicente Sánchez Vergara contra el alcalde de Santa Fe, capital de Nuevo México, Don José Martínez por morosidades y perjuicios. 2 fs. (5420-5421)
CP/XII/766/d.2
- 188 1832
El Exmo. Ayuntamiento de esta ciudad federal sobre que se recauden en dicha aduana los derechos municipales que pagan varios artículos de consumo en el mercado. 59 fs. (3102-3160)
CP/XII/766/d.3
- 189 1833
Cuaderno donde constan los inquilinos del número 7 y Mesón Arriba y comienza hoy 6 de agosto de 1833. 20 fs. (3161-3180)

CP/XII/766/d.4

- 190 1833
Documentos relativos a la petición de Don Mariano Ochoa de que le entreguen cierta cantidad de añil que le faltó del que tenía depositado en los almacenes de la aduana. 28 fs. (3181-3208)
CP/XII/766/d.5
- 191 1835
Libro de las Obras Pías que están en este convento del Dulcísimo Nombre de María y N.P.L. Bernardo de México, en el cual consta su haber y su gasto que hace para su cumplimiento, comienza desde 1° de enero hasta 31 de diciembre de 1835. 75 fs. (3209-3283)
CP/XIII/767/d.1
- 192 1836
Testimonio del expediente que sobre restitución de las minas San Jerónimo, Divinas, Providencia y anexas ha seguido el C. Francisco Patiño contra el ciudadano Benito Ruíz. Diputación de Zacualpan. 28 fs. (3284-3311)
CP/XIII/767/d.2
- 193 1836
Autos sobre pesos que sigue el Lic. Juan Morales por los herederos de Don José Mariano de Sardaneta ex marqués de San Juan de Rayas con el Lic. Francisco Calderón por los hijos de Don José de Iturrigaray. 42 fs. (3312-3353)
CP/XIII/767/d.3
- 194 1836
Expediente relativo a diversos asuntos del marqués de San Juan de Rayas, por poder que le confirió el virrey José de Iturrigaray. Documento incompleto. 268 fs. (3354-3621)
CP/XIII/767/d.4
- 195 1838
Carta de Francisco de Rivera al Sr. Don Mariano Domínguez cobrando el un adeudo atrasado. 3 fs. (4971-4973)
CP/XIV/768/d.1

- 196 1838
Certificaciones de los señores ministros de la Tesorería General procedentes del préstamo de 500,000. Don José Gorantes y Don Ignacio Alas. 112 fs. (4015-4055; 4057-4062; 4064-4070; 4072-4096; 4098-4099; 4100-4126; 4149, 4171, 4181, 4663)
CP/XIV/768/d.2
- 197 1838
Recibos de pago de alquiler de la casa que ocupa el Lic. Don Mariano Domínguez, y que pertenece al convento de la Purísima Concepción. 1838-1841. 5 fs. (5504-5508)
CP/XIV/768/d.3
- 198 1838
Documentos que se refieren a albaceas y apoderados de herencias. 105 fs. (3784-3828, 3889-3919, 3921-3949)
CP/XIV/768/d.4
- 199 1833
Documentos relativos a la tesorería de la Hacienda Pública. 8 fs. (5510; 5512-5514; 5022-5023; 5499, 5511)
CP/XIV/768/d.5
- 200 1840
Diligencias para localizar los útiles que faltan en la oficina de Ensaye de la Casa de Moneda de México. Los mismos tres ensayadores: Don Manuel Tejada, Don Luis Velázquez de la Cadena y Don Manuel de Reyes. 47 fs. (3968-4014)
CP/XIV/768/d.6
- 201 1840
Cuenta de la Corte de Justicia. 86 fs. (3698-3783)
CP/XIV/768/d.7
- 202 1841
Autos llevados por Don José María Ramírez de Arellano en nombre de los herederos de Don José Ignacio Fernández de Castro y Borja para solicitar licencia judicial para la venta de los bienes heredados. 16 fs. (3836-3851)
CP/XV/769/d.1

- 203 1841
Diligencias sobre apeo y deslinde de unos terrenos entre el pueblo de San Juanico Oaxtepec y la Hacienda de Arrozarco. 126 fs. (4728-4853)
CP/XV/769/d.2
- 204 1841
Sobre decomiso de 54 jarras de aguardiente de caña que en 12 bultos conducía José María Iglesias de Cuernavaca a Temoaya. 33 fs. (4695-4727)
CP/XV/769/d.3
- 205 1842
Estatutos del Hospicio de Pobres. Escuela Patriótica de la capital de México. 9 fs. (4686-4694)
CP/XV/769/d.4
- 206 1843
Extracto de los autos que sigue Doña María de la Luz González contra su marido Don Antonio Beltrán sobre alimentos y litis expensa. 198 fs. (4479-4676)
CP/XV/769/d.5
- 207 1844
Autos seguidos en el Partido de Texcoco por parte de Doña María de la Luz contra su marido Don Antonio Beltrán sobre alimentos y litis expensas. 69 fs. (5708-5776)
CP/XVI/770/d.1
- 208 1845
Ministerio de Justicia e Instrucción Pública.
Sobre la incompatibilidad que resulta de que el Sr. Lic. Don Mariano Domínguez actual ministro suplente de la Suprema Corte de Justicia desempeñe funciones de tesorero de la Administración General de Rentas de México. 30 fs. (4418-4447)
CP/XVI/770/d.2
- 209 1848
Cuenta general de cargo y data que comienza en 24 de marzo de 1841 en que recibió poder la Sra. Doña María Josefa Adalid del Sr. Don José Basilio Guerra. 4 fs. (4682-4685)
CP/XVI/770/d.3

- 210 1848
El Lic. Don Mariano Domínguez solicita la Plaza de Contador Mayor de Hacienda que se encuentra vacante. 13 fs. (4975-4987)
CP/XVI/770/d.4
- 211 1848
Solicitud del Lic. Don Mariano Domínguez de una plaza de la subdelegación de la ciudad de Celaya. Incompleto. 1 f. (5003) ej.1
- 212 1848
Solicitud del Lic. Don Mariano Domínguez de una plaza de la subdelegación de la ciudad de Celaya. Incompleto. 1 f. (5002) ej.2.
CP/XVI/770/d.5
- 213 1848
El Lic. Don Manuel Díaz por Don Vicente del Pozo como mayordomo del Convento de Nuestra Señora de la Natividad y Regina Coeli, sobre daños a la casa en la calle de las Damas. 14 fs. (4448-4461)
CP/XVI/770/d.6
- 214 1849
Cuentas de diferentes personas relativas a las magueyeras de los pueblos de San Ángel y Tizapán. 86 fs. (4329-4414)
CP/XVI/770/d.7
- 215 1850
Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores.
Decreto del Congreso General de la República relativo a la Diputación Territorial de la Baja California. 3 fs. (5195-5197)
CP/XVI/770/d.8
- 216 1850
Don Vicente Pozo, administrador del convento de Nuestra Señora de la Natividad y Regina Coeli sobre arrendamiento de dos casas al Lic. Don Juan Mirafuentes y a Don Primo Feliciano Cárdenas. 49 fs. (4278-4326)
CP/XVII/770/d.9

- 217 1856
Inventario de los bienes pertenecientes a la Sra. Doña Josefa Velasco de Letona. Discernimiento de cargo de tutor y curador de los menores hijos del Sr. Don Mariano Domínguez otorgado por el Sr. juez segundo de letras Lic. Don Mariano Navarro. A favor del Sr. Lic. Don Mariano Domínguez en los términos que se expresa adentro. Autos sobre el intestado de Don Domingo Letona, llevados por Don Mariano Domínguez curador de los hijos de aquel. 7 fs. (3829-3835; 3852-3888; 4151-4277)
CP/XVII/771/d.1
- 218 1857
Juan José Baz, gobernador del Distrito de México e inspector de la guardia nacional concede despacho a Miguel Villegas teniente del batallón Degollado para que se le haga y tenga por tal teniente del expresado cuerpo. 171 fs. (4854-4856)
CP/XVII/771/d.2
- 219 1860
Recibos de cantidades abonadas por Don Mariano Domínguez para pagos de la deuda que tiene con la testamentaría de Don Juan Prante y Bara. 2 fs. (5017-5018)
CP/XVII/771/d.3
- 220 1893
Parte del trato unos mss. Sobre el catálogo de la Biblioteca de Henry Ward Poole. The Poole Library. Impreso. 15 fs. (92-106)
CP/XVII/771/d.4

Relación del Diario de Debates de la Cámara de Diputados. 1920-1947.

Caja 854

- 1 Boletín minero, órgano del Departamento de minas. Tomo X. México, sept-oct. de 1920, no.3 y 4.
Técnica. Las minas de “El Mamey”, municipalidad de Minatitlán Distrito de Villa Álvarez, Estado de Colima. Informe de inspección.
1 f.
Incompleto.
- 2 1944, 30 de diciembre.
Diario de Debates de la cámara de diputados. Año II-Período ordinario XXXIX Legislatura T.I, no.25-26.
- 3 1945, 18 de junio.
Diario de sesiones de la segunda Asamblea Nacional Constituyente. Editor Ernesto J. Nicolau. Año único, no.2
- 4 1945
Diario de Debates de la Cámara de diputados. Año III. Período ordinario XXXIX Legislatura T.I, no.33.
Incompleto.
Diario de Debates de la Cámara de diputados del Congreso de los Estados Unidos Mexicanos. T.I, no.28, 48 ejemplares.
- 5 1946
Diario de Debates de la Cámara de diputados del Congreso de los Estados Unidos Mexicanos. Año III, Período extraordinario XXXIX Legislatura T.II, no.2.
Diario de debates de la Cámara de diputados del Congreso de los Estados Unidos Mexicanos. Año I, Período ordinario XL Legislatura T.I, no.46, 62 ejemplares.
- 6 1947
Diario de debates de la Cámara de diputados del Congreso de los Estados Unidos Mexicanos. Año I, Período ordinario XL Legislatura T.I, no.55, T.I, no.74, 12 ejemplares.

ILUSTRACIONES

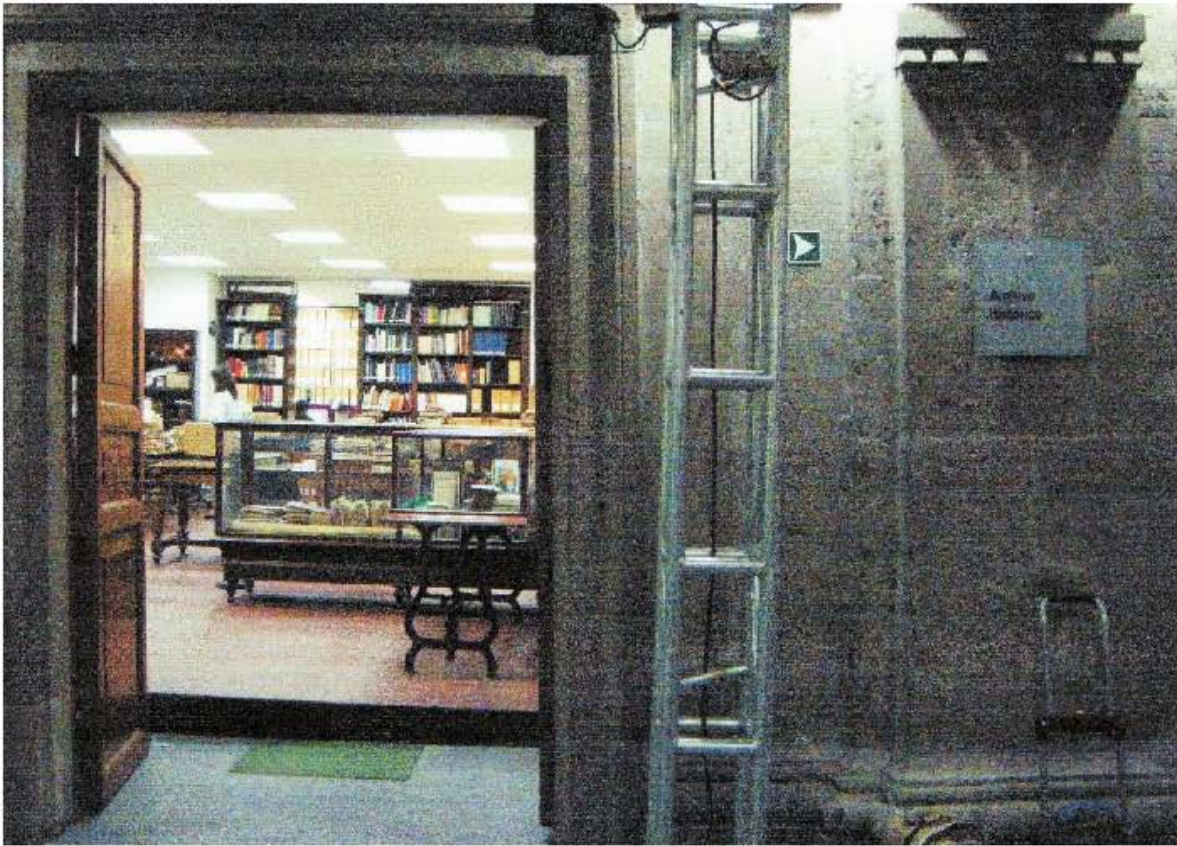


Ilustración 1 Vista del archivo, áreas de consulta y de exposición, al fondo área técnica.



Ilustración 1 Área de consulta

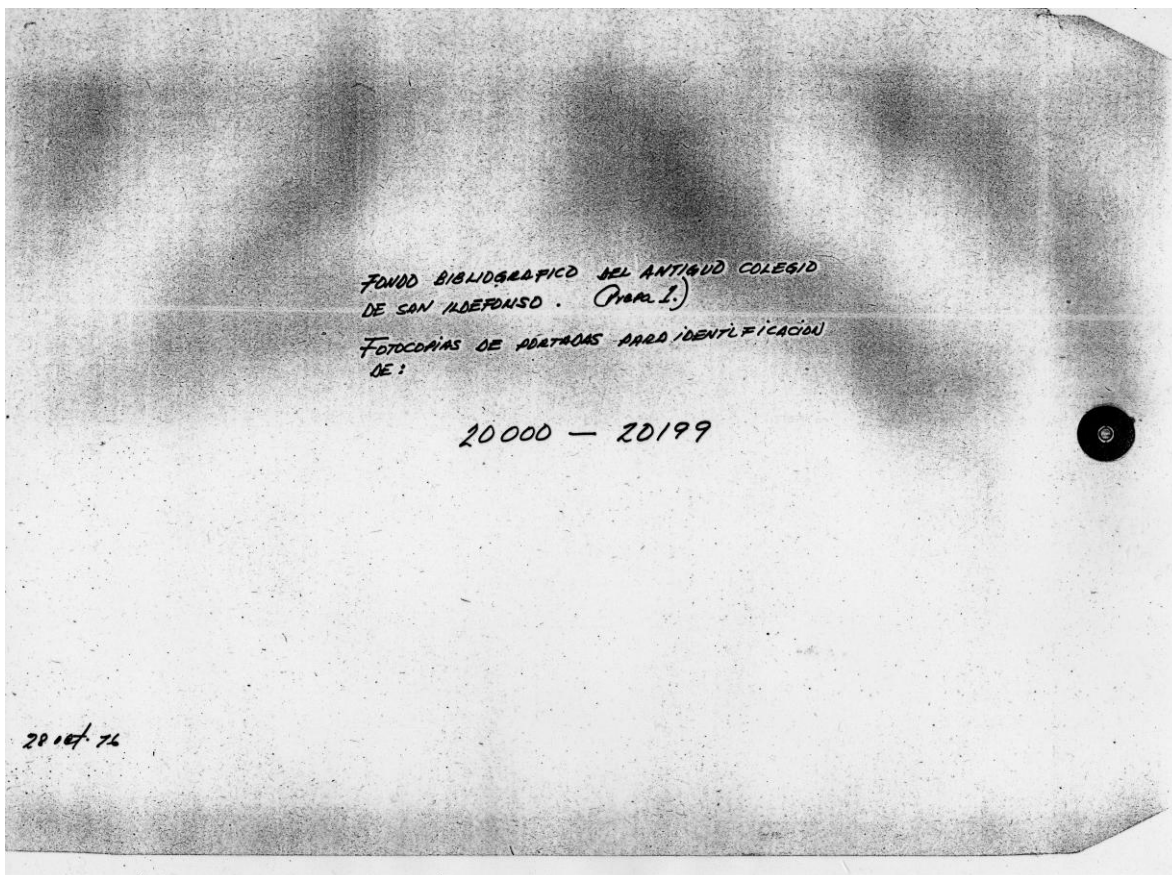


Ilustración 2 Sobre en la parte externa asignó el Dr. Fritz un número arábigo y un resumen breve del contenido del documento y el año.

100.

E.N.I.

Año fiscal de 1878 a 1879. Resumen del estado que guarda el Establecimiento.

1878

E.N.I.

Resumen que manifiesta el estado que guarda el Establecimiento.

1878

Ilustración 2 Resumen breve del contenido del documento y el año, que tenía cada sobre.

|| Sobre publicación, en el Diario Oficial,
del informe de los trabajos de la
Escuela Especial de Ingenieras.

|| E. N. I.
Sobre la competencia que tiene
la Junta Directiva de Instruc-
ción Pública de entender en
todos los asuntos de las escuelas
del país.

1878

Ilustración 2 Resumen breve del contenido del documento y el año, que tenía cada sobre.



Ilustración 3 Una de las gavetas metálicas donde se guardaban los sobres con documentos.

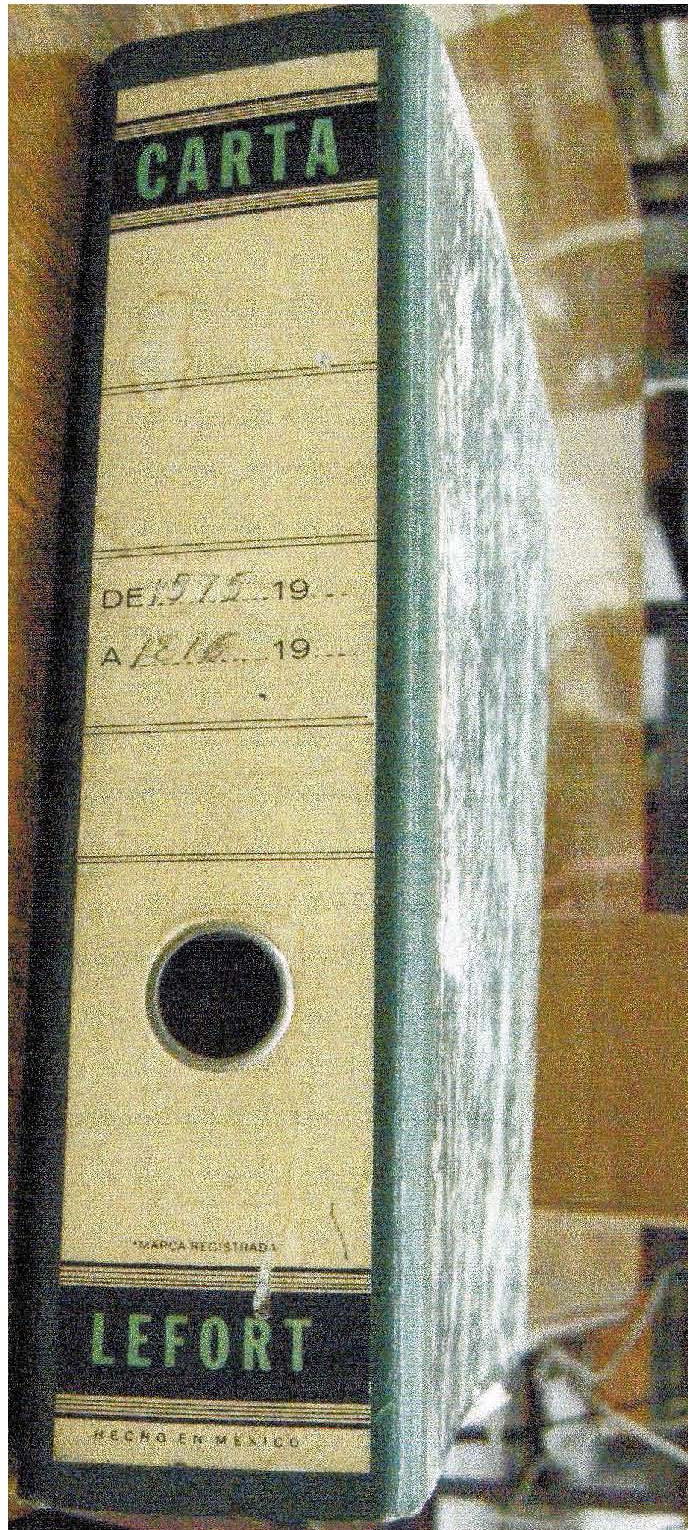


Ilustración 4 Carpeta que guarda la relación del contenido de los sobres.

1575, 1611, 1647, 1713, 1731, 1732, 1747-1749, 1750.

Nº 10
 Temascaltepec, Libro de cuentas de Azogues, Dic. 1575 - Fines de 1578.
 Por Orden del Virrey Enriquez 20 f.

s/n. Zacatecas, 12 de junio 1611. Cédula Real: para que se quitase el
 pecho de dos pesos que se había impuesto a cada indio en Zacatecas. 1f.

Nº 1. San Luis Potosí, 20 de Dic. 1647. Real Cédula en cual entre otras
 cosas consta la antigüedad de las minas de Potosí, sus productos de
 saca y etc. 1f.

Nº 1713, Minería; hoja relativa a Registro de documentos desde el año de
 1713 hasta el año de 1822. 2 f.

s/n Santa Fé Guanajuato, 1731. Copia de la Real Provisión librada por el Real
 acuerdo sobre la reelavación de Tributo a los operarios de minas. 44f.

Nº 214 Guanajuato, 1732. Expediente en que consta haber declarado exentos
 de la paga de tributos a los Operarios que inmediatamente trabajan en las
 minas de Guanajuato. Real Acuerdo. 35 f.

ns. Pachuca, 1747, Copia del Superior Despacho que recayó sobre la Copia de
 la Acta y Consulta de la Junta ... sobre el abastecimientos de Banco de
 Compañía como en él se previene. 15 f.

sn Enero, 18, 1748. Real Hacienda, Representación hecha al Exmo. Sr. D. Juan
 Francisco de Guemes y Horcasitas, Virrey de esta N.E. por D. José Alejandro
 de Bustamante Bustillo sobre la fundación de una Compañía General de Minas,
 para el aumento de la Real Hacienda y alivio común de todo el Reyno. 32 f.

Nº 1748. Tanto de la Respuesta dada al Exmo. Sr. Virrey por D. Manuel de
 Aldaco, sobre las condiciones discurridas para una Compañía General de
 Minas. 13 f.

sn. 1748. Advertencias que deberán tenerse presente para el caso de que tenga
 efecto la formación de la Compañía General de Minas en esta N.E., 7f.

n.23 Alcabalas, 1749, Dictamen de D. Juan José de Araujo, sobre que solo
 paque media Alcabala la venta o cesión de Media Mina, hecha por D. Felix
 Rey en cantidad de 28 DP. a favor de Don José Cayetano Nuñez de Ibarra. 5 f.

s.n. 1749 Reglas y Condiciones bajo las cuales se ha proyectado establecer la
 Compañía de Minas en este Reyno de N.E. y demás provincias adyacentes.
 13 f.

n. 1750 Estudio sobre la necesidad de rebajar el quinto al comercio en la plata
 y el oro para impedir el enorme extravío de estos metales (anónimo e
 incompleto) falta la primera f. 11 f.

s.n. 1748. Memorial presentado a el Exmo. Sr. Conde de Revillagigedo D. Juan
 Feo. Guemes y Horcasitas por el insigne y habilísimo minero D. Joseph
 Alejandro de Bustamante y Bustillos, manifestando en estado actual
 de las minas sus atrasos y falta de habios, proponiendo los remedios....
 incompleto. 1f.

s.n. 1747. Bando de Cordilleras para que en los Reales de Minas se congregue
 y asiente a los mineros para erigir Banco de Compañía.

Ilustración 4 Relación del contenido de los sobres: años y asunto.

- Sobre que los que pretendieren entrar de alumnos en el Seminario Metálico sean antes examinados en cuatro reglas de contar y los que se quedaron.
- Sobre señalar días para los exámenes públicos de los alumnos del Seminario Metálico.
- Sobre cobro de réditos del capital de Capellanías que el presbítero Dn. J^o sé Ignacio Herrera tiene impuestos en el Real Tribunal de Minería con hipoteca del Real Ramo del Tabaco.
- Apelación interpuesta por doña Ana López de la Fuente en autos que sigue en la Diputación de Zitácuaro.
- D. Joseph Reynoso contra los Diputados de Zitácuaro que refiere por injurias y perjuicios que le ha causado.
- Reconocimiento de existencias y corte de caja del Colegio Metálico, respectivo al año 1800.
- Inventario de los muebles y ropas del Real Colegio Seminario de Minería, hecho en el año de 1800.
- Comprobantes del libro de despense del año de 1800 del Colegio de Minería.
- Matrícula de los mineros de Sombrerete.
- Matrícula de los mineros de Zacualpa.
- Matrícula de los mineros de San Juan Zitácuaro.
- Matrícula de los mineros de Sultepec (2 documentos)
- Matrícula de los mineros de Tlalpujahua.
- Matrícula de los mineros de Sierra de Pinos.
- Información de legitimidad y limpieza de sangre de Don Antonio Ma. Zárate
- Doña María Fiseira solicita al Excelentísimo Señor Virrey se declare no denunciabile la nombrada la Preciosa Sangre, que poseé su marido en el Real de Huautla, mientras subsista la escasez de azogue.
- Documentos que comprueban la Entrada y salida de caudales del Libro de imposiciones y redenciones.
- Don Carlos Marquina solicita al Real Tribunal que se le conceda el título de Perito en Minas en el Real del Catorce.
- Auto sobre que se dupliquen por el factor los oficios de introducción de caudales recibidos a premio para los fines que se expresan.
- Expediente formado por apelación interpuesta por D. Diego Moreno de las providencias tomadas por la Diputación de Minería de Zitácuaro en los autos de la nombrada Contramina, en aquella Jurisdicción.
- Presupuesto de las obras necesarias para dar Archivo al Tribunal y demás cosas.

Ilustración 4 Relación del contenido de los sobres: años y asunto.



Ilustración 5 Libros manuscritos que tienen su clasificación anotada en un papel que se metió en cada libro.

Clasificación

1796 Sáenz de Enciso, Manuel, administrador. (**Asiento**)

VII Cuerpo de la ficha

85 Información de lexitimidad limpieza [de sangre] y mérito (*tipo de documento*) de Don Antonio María José de Enciso presentada por [Sáenz de Enciso Manuel] (*emisor*) al Tribunal de Minería] (*receptor*) en solicitud de que se le nombrase de alumno de dotación en el Real Seminario de Minería. (*asunto*) Tepantitlán, a 16 de agosto de 1796. (*fecha*)

[10] f. (**Descripción física**)

(Notas)

Incluye: Fe de Bautismo.

(Registro)

1. Colegio de Minería-Admisión. (*Encabezamiento de materia*) I. Sáenz de Enciso, Antonio María José de. (*Asiento secundario*)

Ilustración 6 Ficha principal propuesta por la Lic. María Rosa Ávila Hernández.



Ilustración 7 Carátula del folder tamaño oficio. Se anotó en la parte superior izquierda con bicolor rojo un número arábigo progresivo para registrar el número de documento y del otro extremo el año del mismo.



Ilustración 8 Cajas de archivo donde se guardaron los folders con documentos.

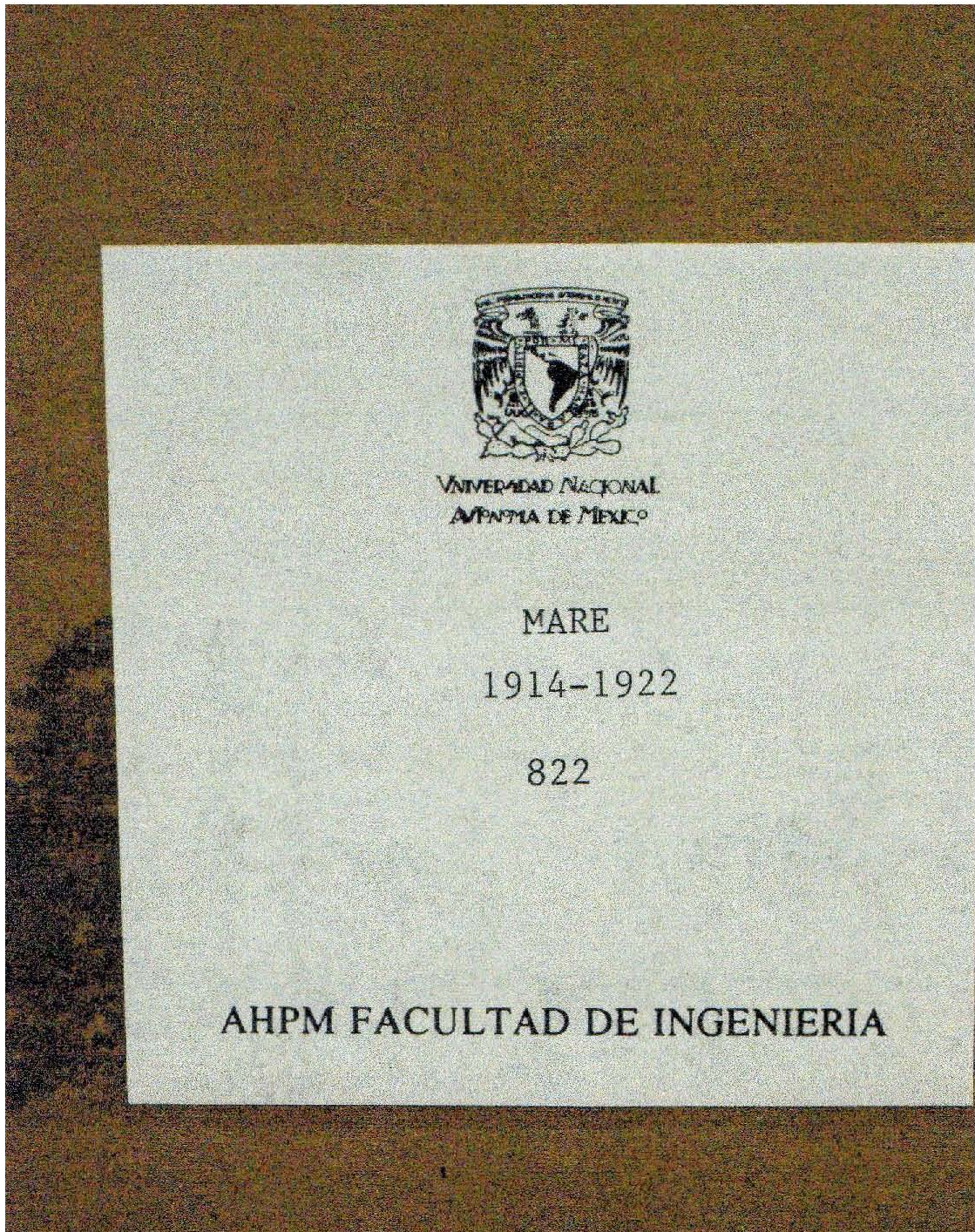


Ilustración 9 Etiqueta impresa con el escudo de la Universidad Nacional Autónoma de México, la clasificación de la caja MARE (Materiales Especiales de Reposición) los años, el número progresivo de la caja y las siglas del Acervo Histórico del Palacio de Minería (AHPM) Facultad de Ingeniería, que se colocó en el canto de la caja.

INSTITUCIONES	LUGAR	EMISOR	FECHA
Real Tribunal de Minería	Pachuca. México.	Egusquiza, José de.	1785-10-
TÍTULO	ASUNTO	RECEPTOR	FOJAS
Control de minas	otorgamiento de propiedad.	Tribunal de Minería.	29
SUBTEMA			CLASIFICACION
minas.			1.7.43
<p>expediente con las diligencias realizadas por José de Egusquiza para el otorgamiento de la mina Señor San José altas las adjuntas, en el Real de Atotonilco el Chico, toda vez que fue legado el denuncia que sobre ella hizo en compañía de Francisco Gama.</p>			
OBSERVACIONES:			
la primera fecha 1782-1X-21.			

Ilustración 10 Ficha catalográfica que se trabajo en la gestión de la Lic. Beatriz Ayala Gastelum.

1785- Egusquiza, Martín de, minero.
 II Don Martín de Egusquiza vecino, de esta
 19 ← ciudad dueño de la mina nombrada Se
 d. 5 ← ñor San José en el paraje que llaman
 ← la adyuntan en el Real de Atotonilco
 ← el Chico, pretendiendo se le dé y entre
 ← en posesión de ella, cuya diligencias
 ← se cometio a don Antonio Joseph Al-
 varez minero en el mismo real, México,
 a 15 de enero de 1785.
 [1], 26, [1]. f.

1785
 II
 19
 d. 5
 1. Derecho de propiedad. - Real de Atotonilco el Chico, Hgo.
 2. Real de Atotonilco el Chico, Hgo. -
 Derecho de Propiedad.

Ilustración 11 Una de las fichas catalográficas manuscritas que hice.

MERCURIO, VENTA Y BENEFICIO
 TEMASCALTEPEC, MEX.(EDO.)
 1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578.
 [1], 19

MERCURIO, VENTA Y BENEFICIO
 TEMASCALTEPEC, MEX.(EDO.)
 1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta... 1575
 1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de mansa, Martín, virrey, 1568-1580.

Pasa a la 2

Enriquez de Almansa, Martín,
 virrey, 1568-1580
 1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578.
 [1], 19

Enriquez de Almansa, Martín,
 virrey, 1568-1580
 1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta... 1575
 1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de mansa, Martín, virrey, 1568-1580.

Pasa a la 2

1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578.
 [1], 19

1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta... 1575
 1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de mansa, Martín, virrey, 1568-1580.

Pasa a la 2

1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578.
 [1], 19 f.

1575 i Temascaltepec, Diputación Minera.
 d.1
 ej.1 Libro de cuenta... 1575
 1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de mansa, Martín, virrey, 1568-1580.

Ilustración 12 Listado impreso de fichas catalográficas para recorte.

1575	1	Temascaltepec, Diputación Minera.	1575	1	Temascaltepec, Diputación Minera.
	d.1			d.1	
	ej.1	Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578. [1], 19 f.		ej.1	Libro de cuenta... 1575
					1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580.
Pasa a la 2					
1575	1	TEMASCALTEPEC, MEX.(EDO.)	1575	1	TEMASCALTEPEC, MEX.(EDO.) (2)
	d.1	Temascaltepec, Diputación Minera.		d.1	Temascaltepec, Diputación Minera.
	ej.2	Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578. [1], 19 f. [39 h.]		ej.2	Libro de cuenta... 1575
					Copia xerox
					1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580.
Pasa a la 2					
1575	1	Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580	1575	1	Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580 (2)
	d.1	Temascaltepec, Diputación Minera.		d.1	Temascaltepec, Diputación Minera.
	ej.2	Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578. [1], 19 f. [39 h.]		ej.2	Libro de cuenta... 1575
					Copia xerox
					1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580.
Pasa a la 2					
1575	1	Temascaltepec, Diputación Minera.	1575	1	Temascaltepec, Diputación Minera. (2)
	d.1			d.1	
	ej.2	Libro de cuenta y razón de la venta y beneficio del azogue hecha a los mineros del Real de minas de Temascaltepec por mandato del virrey Martín Enriquez, presentado por el alcalde mayor y los diputados de minas. Temascaltepec, diciembre de 1575 a diciembre de 1578. [1], 19 f. [39 h.]		ej.2	Libro de cuenta... 1575
					Copia xerox
					1. Mercurio, venta y beneficio-Temascaltepec, Méx.(Edo.). I. Enriquez de Almansa, Martín, virrey, 1568-1580.

Ilustración 12 Listado impreso de fichas catalográficas para recorte.



Ilustración 12 Catálogo Diccionario.

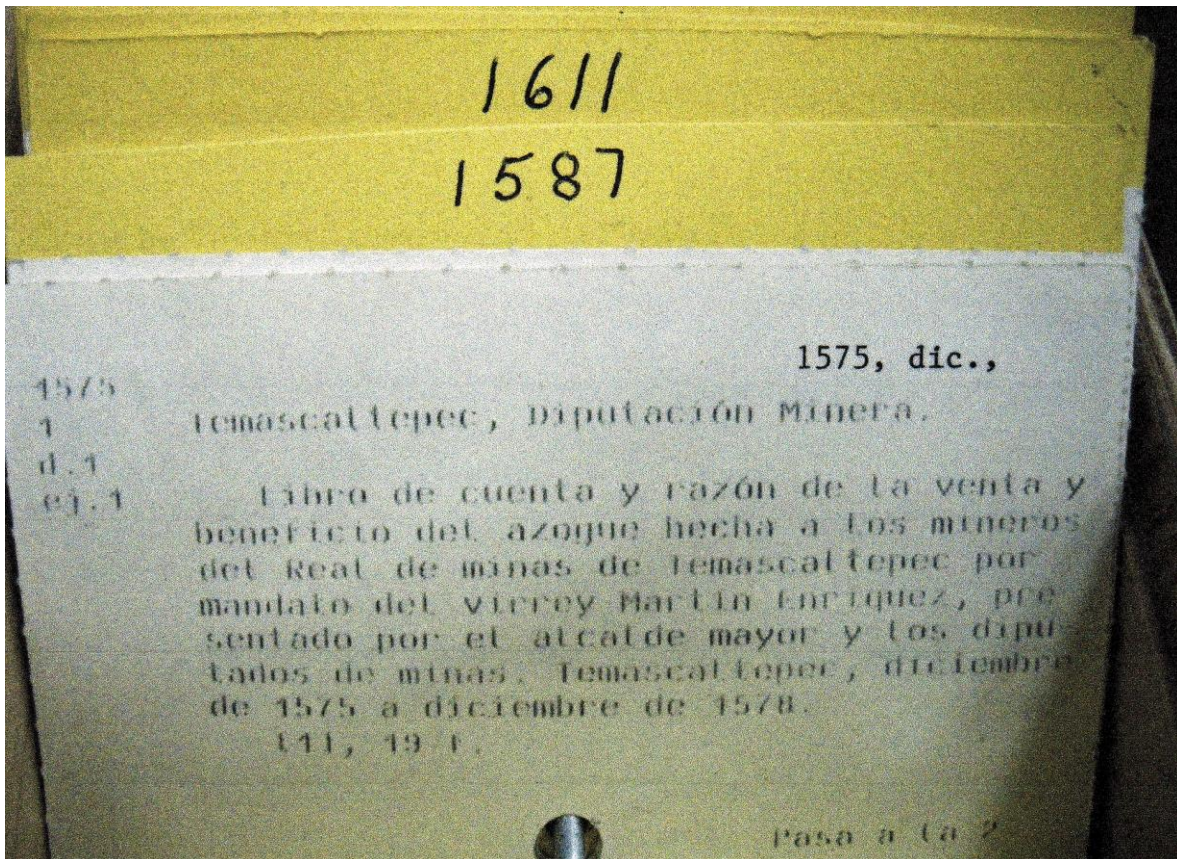


Ilustración 13 Ficha del Catálogo Cronológico.

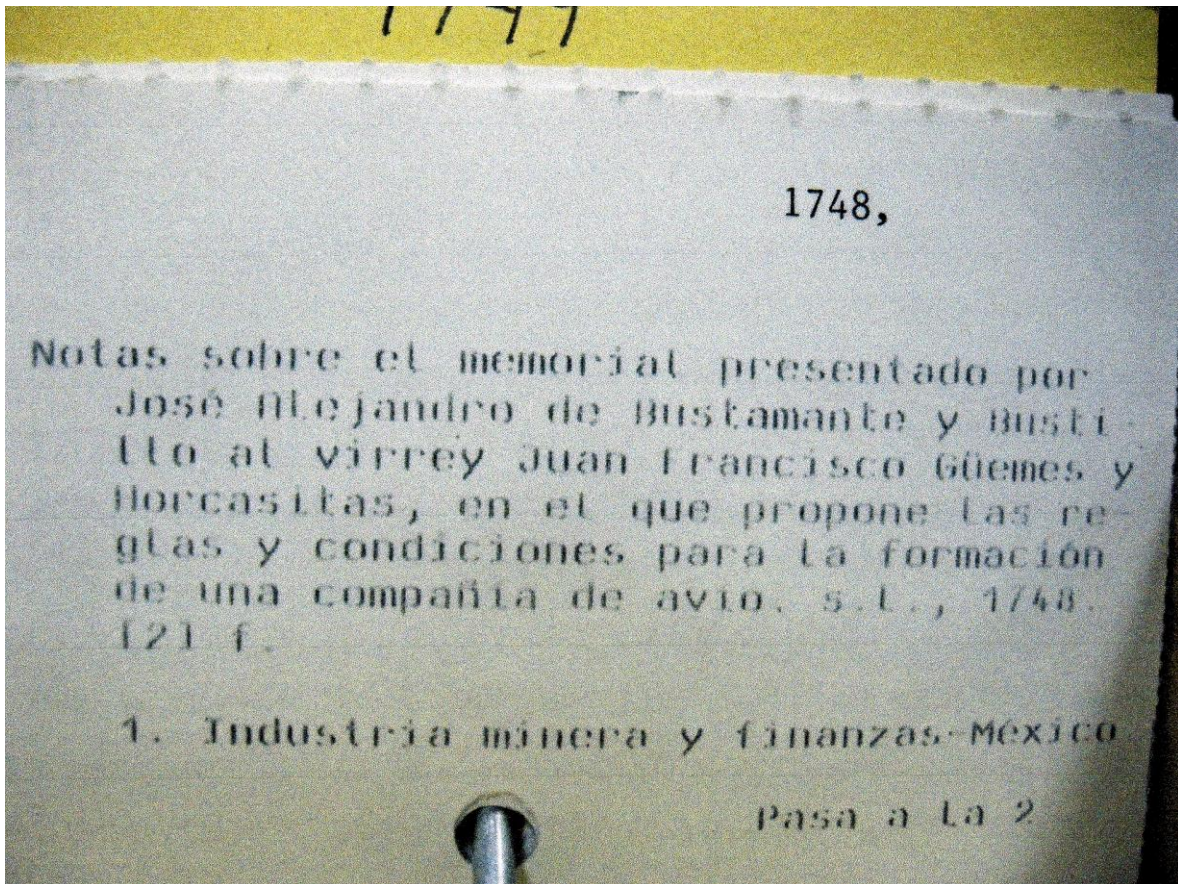


Ilustración 13 Ficha del Catálogo Cronológico.

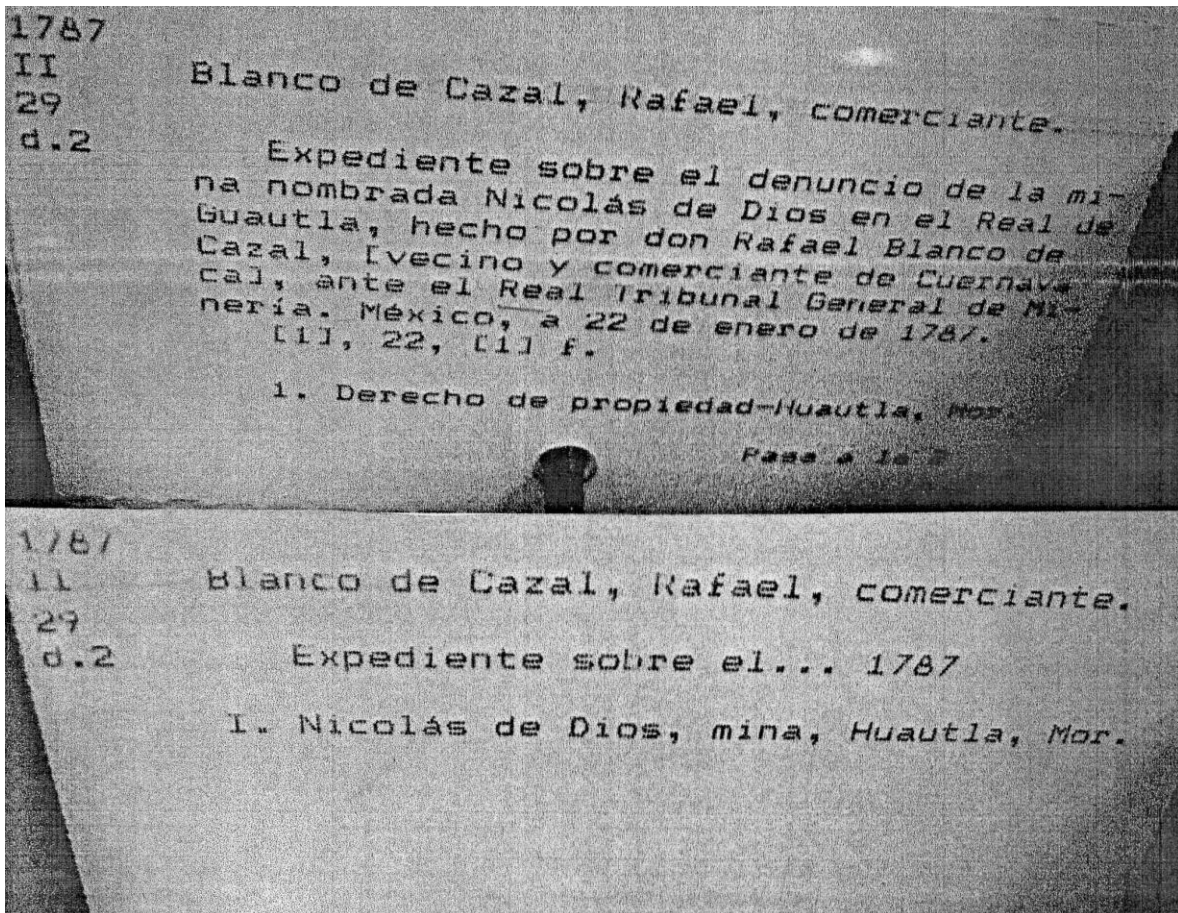


Ilustración 13 Ficha del Catálogo Topográfico.

1785

II Eguzquiza, Martín de, minero.

19 Don Martín de Eguzquiza, vecino de esta ciudad, dueño de la
d.5 mina nombrada Señor San José en el paraje que llaman las Adjuntas
en el Real de Atotonilco el Chico, pretendiendo se le dé y entre en
posesión de ella, cuya diligencia se cometió a don Antonio Joseph
Álvarez, minero en el mismo Real. México, a 15 de enero de 1785.
[1], 26, [1] f.

1. Derecho de propiedad-Real de Atotonilco el Chico, Hgo. I.
Álvarez, Antonio de José, minero.

1789

IV Tribunal de Minería.

IV Carta del Tribunal de Minería a José de Urizar y Landaia,
42 comunicando que se prohíbe ocasionar portes y gastos de estafeta al
d.12 Real Tribunal, en asuntos promovidos por las partes. México, a 11 de
noviembre de 1789.

[1] f.

I. Urizar y Landaja, José.

Ilustración 14 Mecanografía de los datos de la ficha catalográfica manuscrita.

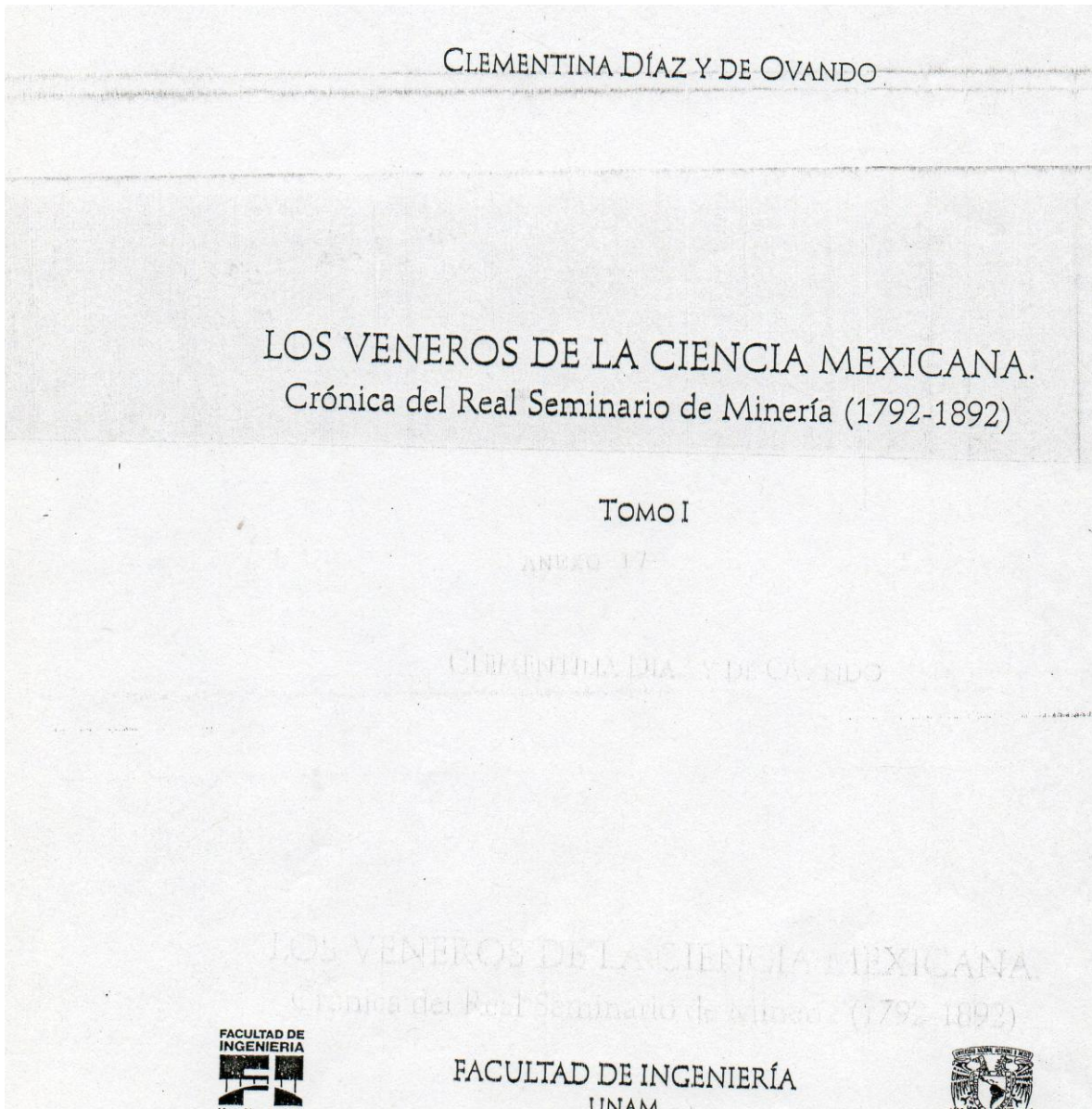


Ilustración 15 Portada del libro en el que colaboré en la paleografía de documentos, revisión de notas y bibliografía.

Agradecimientos

Quedo muy reconocida al doctor José C. Moreno de Alba, director del Instituto de Investigaciones Bibliográficas, por las muchas facilidades que me otorgó en la consulta y fotocopia del material custodiado en la Hemeroteca Nacional.

A la licenciada Celia Ramírez, coordinadora del Archivo Histórico de la Universidad Nacional Autónoma de México, por las atenciones prestadas en el examen de los documentos.

A la licenciada María Rosa Ávila, coordinadora del Acervo Histórico del Palacio de Minería, cuyo amplio manejo de los documentos antiguos y la ficha catalográfica por ella establecida, hizo más expedita mi investigación.

Debo especial agradecimiento al licenciado Sergio Sánchez Hernández, guía y apoyo en el Archivo General de la Nación.

A Liborio Villagómez Guzmán, del Fondo Reservado de la Biblioteca Nacional.

A la licenciada Guadalupe Landa, de la Hemeroteca Nacional.

A Lorena Llanes quien, pacientemente, colaboró conmigo en la copia a mano de muchísimas de las noticias recogidas de los periódicos que, debido a su deterioro, no podían ser fotocopiadas.

A Patricia González Pérez, por su ayuda en la paleografía de documentos, revisión de notas y bibliografía.

A la maestra Judith Puente, por algunas de las fotografías que aquí se reproducen.

A Graciela García López, por la transcripción del manuscrito.

Y al escritor Eugenio Aguirre, por la coordinación de la obra.

Ilustración 15 Agradecimientos del libro en el que colaboré en la paleografía de documentos, revisión de notas y bibliografía.

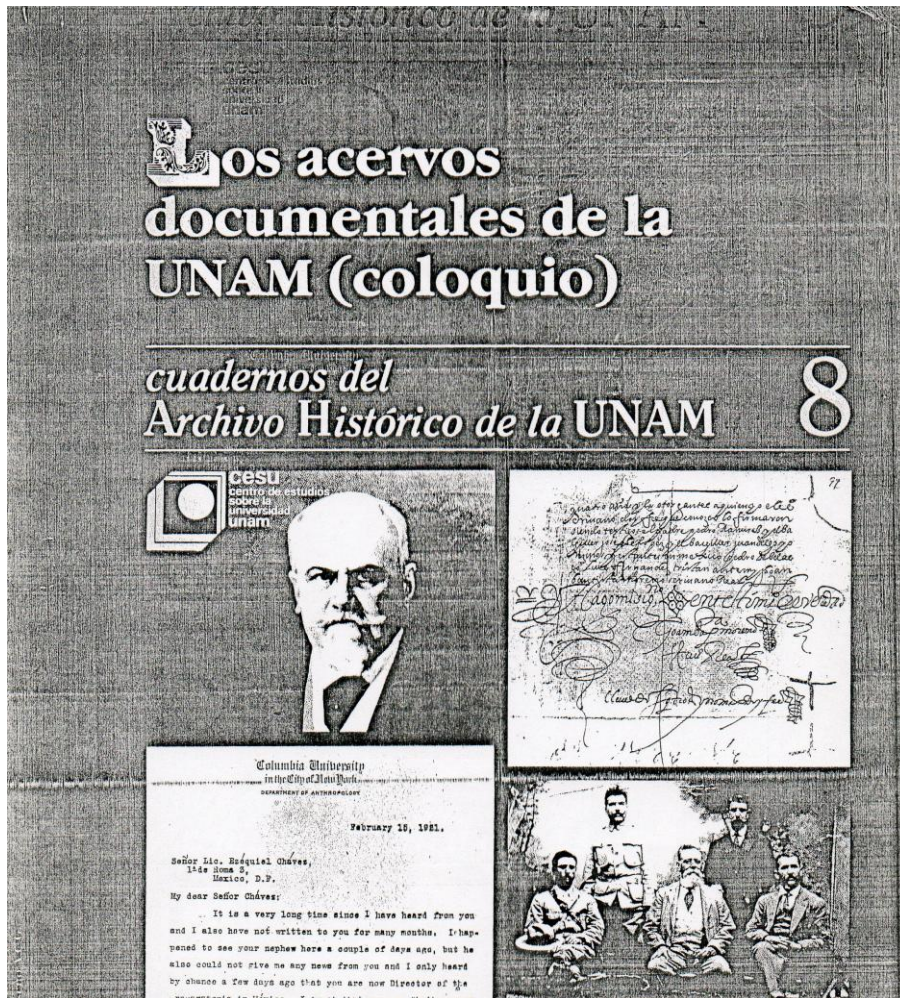


Ilustración 16 Portada del libro en que colaboré.

que son: la Secretaría, la Administración, y las diferentes escuelas y carreras que dependían directamente del gobierno de la Escuela de Medicina; estas subsecciones a su vez se dividen y multiplican en sus series documentales respectivas, por ejemplo: Alumnos, Catedráticos, Planes y Programas de Estudio, Reglamentos, Presupuestos, Correspondencia, Becas, Licencias, Colegiaturas, etc.

Asimismo se ha reanudado la edición de la *Archivalia Médica* en su segunda época, publicación periódica en la que se dan a conocer los documentos considerados de mayor relevancia, haciendo un análisis histórico de ellos. Con esto se pretende enfatizar la importancia de la generación de los documentos en su momento, y su trascendencia, que se prolonga hasta nuestros días sirviendo de testimonio para las futuras generaciones; y así dar un panorama más claro y completo del proceso evolutivo de la medicina mexicana desde sus orígenes. También se incluyen trabajos de investigación que se realizan dentro del Departamento.

El conocimiento histórico debe estar fundado en elementos documentales fehacientes; todo archivo representa un fondo o fuente de información escrita o gráfica de primera mano, y podemos decir que su razón de ser es en gran medida histórica porque encierra y genera la materia prima necesaria para que se vaya formando o escribiendo la historia, ya sea de un pueblo o de una institución, con documentación plena y confiable que pueda ser usada por investigadores y personas interesadas, llegando a dar como resultado estudios de carácter profesional, folletos y hasta completísimos libros de historia.

Existen numerosos archivos, tanto en la Ciudad de México como en el resto del país;

la mayoría no cuenta con los medios e instrumentos necesarios para una rápida localización de los documentos ni para su conservación y restauración, teniendo en cuenta que se debe cuidar no sólo su estructura formal, sino también su estructura informativa, ya que la sola organización abstracta no constituye un resultado evidente y tangible, pues es necesario que el documento sea un instrumento de acceso eficiente al contenido de las fuentes y que garantice un acercamiento rápido y directo del interesado a la información.

El Archivo Histórico del Palacio de Minería *

El Archivo Histórico del Palacio de Minería está formado por 734 libros-manuscritos que van de 1792 a 1897, y aproximadamente 24,000 documentos en sobres, que cubren el periodo que va de 1575 a 1975.

Las instituciones generadoras de esta documentación fueron el Real Tribunal de Minería, el Real Seminario de Minería, el Colegio de Minería, el Colegio Nacional de Minería, la Escuela Especial de Ingenieros, la Escuela Nacional de Ingenieros y la Facultad de Ingeniería.

Sabemos que durante la etapa colonial la minería fue el eje alrededor del cual giró la economía de la Nueva España; a fines del siglo

* *Equipo de trabajo del Archivo Histórico del Palacio de Minería:* Ma. Eugenia Almaraz G., Columba Galván G., Patricia González P., Marcela Hernández R., Rebeca Jiménez U., Luisa Ortiz Castro, Reyna Pérez Castillo, J. Alfredo Robledo R., Patricia Sulazar M., Martha Villanueva S. y Victoria Yépez Castro.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MÉXICO

A QUIEN CORRESPONDA:

Por el presente comunico que: Patricia González Pérez, Rebeca Jiménez Urrutia y José Alfredo Robledo Rosas, adscritos al archivo del Acervo Histórico, colaboraron en la investigación y montaje de las exposiciones:

"Libros de Texto del Real Seminario de Minería. Siglos XVIII-XIX", "La enseñanza de la Minería y la Metalurgia en la Nueva España" montadas en el Acervo Histórico en 1994 y 1995 respectivamente.

UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MÉXICO

Atentamente
¡POR MI RAZA HABLARA EL ESPÍRITU!
México, D.F., a 6 de septiembre de 1995.
LA COORDINADORA DEL ACERVO HISTÓRICO

Rosa Avila Hernández
Lic. Ma. Rosa Avila Hernández.

Ilustración 17 Colaboración en la investigación y montaje de las exposiciones en el archivo años 1994 y 1995.

Obras Consultadas.

Anuarios del Colegio Nacional de Minería 1845, 1848, 1859, 1863, Ed. facsimilar, Estudio Preliminar Clementina Díaz y de Ovando, México, UNAM., 1994, (Colección *Ida y Vuelta: Regreso al Siglo XIX*), xlvii, 46, 72, 116, 86, 30p.

Archivo Histórico del Palacio de Minería (AHPM), ML 360B, *Libro de gobierno del Real Seminario de Minería de Nueva España 1792-1793*.

AHPM, ML 359 B, *Compra del terreno de Nilpantongo y la construcción del Colegio*, 1783-1795.

Ávila Hernández, María Rosa, "Acervo Histórico del Palacio de Minería (el archivo y su proceso técnico)", en *Teoría y práctica archivística II*, coordinador Gustavo Villanueva Bazán, México, Centro de Estudios sobre la Universidad, UNAM, 2000, (Cuadernos del Archivo Histórico de la UNAM., 12), pp.47-63.

Bargalló, Modesto, *La minería y la metalurgia en la América española durante la época colonial*, México, Fondo de Cultura Económica, 1995, 442p., il.

Brading, David, *Mineros y comerciantes en el México borbónico*, México, Fondo de Cultura Económica, 1975, 498p., il., tab.

Bravo Ugarte, José Raúl, "Obras de reparación del Palacio de Minería de la UNAM", tesis, FFL-UNAM, México, 1876.

Castera, José María, "Colegio de Minería su estado actual", en *El Mosaico Mexicano, Colección de amenidades curiosas e instructivas*, México, lo imprime y publica Ignacio Cumplido, 1841, t.VI, pp.169-178.

Diario del Gobierno de la República Mexicana, México, domingo 31 de diciembre de 1843, tom. xxvii, núm.3.113, pp.489-491.

Díaz y de Ovando, Clementina, *Los veneros de la ciencia mexicana. Crónica del Real Seminario de Minería (1792-1892)*, México, Facultad de Ingeniería, UNAM, 1998, t.1, 3.

Escamilla González, Francisco Omar, "Luis Lindner (Schemnitz, ca. 1763-Méx.1805) catedrático de Química y Metalurgia del Real Seminario de Minería", en *Alemania y México. Percepciones mutuas en impresos siglos XVI-XVIII*, edit. Horst Pietschmann, Manuel Ramos Medina, María Cristina Torales Pacheco. México, Fomento Cultural Banamex, A.C., U. Iberoamericana, 2005, pp.167-189.

Fernández, Justino, *El Palacio de Minería*, México, UNAM., 1985, 78p., il.

Fritz de la Orta, Gustavo Otto, "El Acervo Histórico del Palacio de Minería", en *Geomimet*, 128, México, Asociación de Ingenieros de Minas, Metalurgistas y Geólogos de México, 1984, pp.112-114.

Gamboa, Francisco Xavier, *Comentarios a las Ordenanzas de Minas*. Madrid, Ofna. de Joachin Ibarra, 1761, [26], 534p., il.

Herrera Sánchez, Graciela, "La ingeniería en tiempo de la revolución", en *Ingenieros en la Independencia y la Revolución*, México, SEFI, UNAM., 1987, pp.31-39.

Izquierdo, José Joaquín, *La Primera casa de las ciencias en México. El Real Seminario de Minería (1792-1811)*, México, Ediciones Ciencia, 1958, 271p., il.

Lassaga, Juan Lucas y Joaquín Velázquez de León, *Representación que a nombre de la Minería de esta Nueva España hacen al rey nuestro señor los apoderados de ella, Don Juan Lucas de Lassaga, regidor de esta nobilísima ciudad, y juez contador de menores y albaceazgos: y don Joaquín Velázquez de León, abogado de esta Real Audiencia y catedrático que ha sido de matemáticas en esta Real Universidad*, facsimi, México, Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería, 1991, 51, 98, 10p.

Morales Rodríguez, Lucero, “La vida y obra de don Antonio del Castillo (1820-1895) en el proceso de institucionalización de las ciencias de la tierra en México”, tesis de licenciatura, Morelia, Michoacán, marzo 2007, 231p.

Ramírez, Santiago, *Datos para la historia del Colegio de Minería. Recogidos y compilados bajo la forma de efemérides*, facsimi, México, Sociedad de Ex alumnos de la Facultad de Ingeniería, 1982, xviii, 494p.

Velasco Ávila, Cuauhtémoc et al, *Estado y minería en México (1767-1910)*, México, Fondo de Cultura Económica, 1988, 455, [1] p., [2] h. pleg., il., map.

