

LEGADO MADARIAGA

CAJA 1 – Minería y mineralogía

SUBCARPETA 1

- Minas Sevilla 1901
- Informe pericial sobre minas de Sevilla
- Apuntes sobre el manuscrito del Señor de Madariaga sobre el nuevo desagüe de las minas del Horcajo
- Máquinas para minas (tres documentos)
- Disposiciones legales relativas al empleo de electricidad en las minas
- Peligros de la electricidad en el laboreo de minas
- Lecciones sobre laboreo de minas
- Proyecto de Ley sobre concesiones mineras y cláusulas
- Servicios de minas: aspectos organizativos
- Justificación de los aumentos propuestos en el presupuesto de los servicios de minas
- Reclamación de concesión minera por parte del Sr. Cortés
- Fabrication de mèches de minervos et Tous accessoires pour le tirage des explosifs
- Fábricas de explosivos

SUBCARPETA 2

- Libro de Calderón (listado de minerales)
- Mineralogía (carta de M. Fernández Balbuena a Madariaga con copia de la charla que dio en el Instituto de Ingenieros Civiles sobre las piritas. 1933)
- Mineralogía 2 (listado de documentos sobre mineralogía)
- Repertorio de minerales
- Azpeitia- Mineralogía Española

SUBCARPETA 3

- Libro de Amalio Maestre sobre los terrenos del distrito de Berja (Granada)

SUBCARPETA 4

- Río Tinto Company Limited: datos económicos 1910, 1911 y 1912
- Contribuciones e impuestos de todas las clases pagadas al Estado por la Compañía Río Tinto (1912)
- Navalmodal de la Mata (Cáceres): descripción de vértices. Información y plano sobre eclipse solar. Informe dirigido a Madariaga por Borrás. 1900
- Informes sobre varias minas (Sevilla, Ciudad Real y Bilbao) (1900-1901)
- Informe sobre las minas Santa Teresa (Badajoz)
- Informe sobre la mina de Avive (Navarra)

SUBCARPETA 5

- Apuntes históricos sobre minería en España
- Jefatura de Minas, distrito de Albacete (paleontología, protohistoria, arqueología, azufres del Coto de Hellín, Salinas de Pinilla, Salinas de Fuentealbilla, Salinas de la Higuera, aguas subterráneas, productos refractarios, materiales de construcción)

SUBCARPETA 6

- Dictamen e informes sobre la valoración de los capitales de la Compañía Río Tinto

SUBCARPETA 1

- Ecuaciones de una línea de transmisión
- Ensayos sobre contador de electricidad Kramer
- Exposición Internacional de Industrias Eléctricas y sus aplicaciones (1914)
- Diagramas obtenidos con un indicador "Richard" de una máquina Davey Pasman
- Correspondencia de la Hidroeléctrica del Guadairo sobre pruebas de materiales
- Planos de aislador para 55000 voltios
- Ensayos con aisladores
- Pruebas de recepción por la Sociedad de Electricidad del Mediodía
- Informe sobre instalación de hornos eléctricos del Guadairo
- Cálculos relativos al transporte de la energía por la electricidad
- Normas para calificación y examen de máquinas eléctricas y transformadores
- Contrato entre la Sociedad Hidroeléctrica del Guadairo de Sevilla y la Sociedad Española Oerlikon de Madrid, sobre la instalación de un transporte de fuerza hidráulica
- Hoja con vocabulario alemán sobre máquinas
- Comparativa de estandarización de máquinas eléctricas

SUBCARPETA 2

- Carta de Don Miguel de Zabaleta sobre informe de minas
- Informe del tratamiento industrial de las sales de Stasfurt
- Procedimiento para el análisis del hierro y el acero
- Método por el cloruro cúprico amónico de Mc Creath y Ullgren
- Determinación volumétrica del manganeso de A. Ghilain
- Método para apreciar volumétricamente el manganeso
- Método de evitar la oxidación del hierro
- Determinación del azufre
- On the determination of the constants of mercury standards of resistance. National Physical Laboratory: collected researches, Vol. V, 1999, pp. 149-157
- Apuntes de física
- Parte de la Enciclopedia Universal, tomo XLV (PLA)

SUBCARPETA 3

- Informe sobre las funciones del Laboratorio Nacional
- Informes de la Comisión Permanente Española de Electricidad (plan de trabajo, reglamento, etc.)
- Sumaria explicación del Proyecto de Trazado y condiciones técnicas de la Red Nacional de distribución de energía eléctrica
- Bases para la constitución de la Red General de Energía Eléctrica
- La colaboración española en la Conferencia Internacional de la Energía de Londres
- Proyecto de reglamento de seguridad de instalaciones eléctricas
- Proyecto de instalaciones eléctricas
- Clasificación de la maquinaria eléctrica
- Índice del reglamento de las instalaciones eléctricas
- Concesiones administrativas
- Maquinas de corriente alterna
- Acumuladores
- Transformadores
- Términos sobre maquinas eléctricas, en ingles
- Términos en español

- Informe de la Comisión Permanente Española de Electricidad sobre suministro eléctrico
- Crisis del suministro de energía eléctrica en Madrid
- Compañías distribuidoras de energía eléctrica en Madrid (1921)
- Informe de la Comisión Permanente Española de Electricidad sobre precio del suministro eléctrico
- Convenio con distribuidoras de energía eléctrica de Madrid
- Rivalidades entre proveedores
- Relación de cargas en los diferentes feeders de las centrales de la Unión Eléctrica Madrileña
- U.S.A. Practices in Voltage Ratings. Reprinted from the Electrical Review, 15 octubre 1920
- Notas sobre Congreso de Ingeniería

CAJA 3 – Ferrocarriles

SUBCARPETA 1

- Propuesta creación Consejo Superior Ferroviario
- Consejo Superior Ferroviario, 1922 (formación, funciones, presupuesto, gastos, etc.)
- Elevación de tarifas
- Irregularidad en el tráfico y propuesta de mejora
- Tráfico ferroviario, propuestas del Consejo
- Plan de ferrocarriles

SUBCARPETA 2

- Proyecto de bases para la resolución del problema ferroviario (1921)
- Disposiciones laborales de las explotaciones ferroviarias. Comité Paritario de Ferrocarriles
- Cuerpo de Interventores del Estado en la explotación de los Ferrocarriles, piden más plazas

SUBCARPETA 3

- Informes sobre personal y jornada laboral
- Pago de haberes de las compañías de ferrocarriles
- Nouvelle réglementation du travail dans les chemins de fer et la marine marchande

SUBCARPETA 4

- Electrificación de ferrocarriles
- Apuntes sobre locomotoras
- Plano de las vías férreas que concurren en Madrid (1922)

SUBCARPETA 5 : Publicaciones

- Extrait de la Revue BBC: la centrale de Vernayaz des chemins de fer fédéraux suisses (1927)
- Interrupteurs rotatifs pour chemins de fer et services analogues (1928)
- Les locomotives électriques a crémaillère et a adhérence du chemin de fer transandin (1928)
- Le chauffage préalable des trains électriques (1928)
- Les sous-stations automatiques de redresseurs des chemins de fer néerlandais (1928)
- Les plus récents progress dans la construction des redresseurs (1928)
- Les locomotives pour trains express du chemin de fer du nord de l'Espagne (1930)

CAJA 4 – Comisión Electrotécnica Internacional

SUBCARPETA 1

- International Electrotechnical Commission: nomenclature
- International Electrotechnical Commission: 1st. Meeting of Committee, 1908 (varios documentos en ingles y francés)

SUBCARPETA 2

- Memoria que presenta el Gobierno español en la Conferencia Internacional sobre unidades y patrones eléctricos. Londres, 1908

SUBCARPETA 3

- Informe de la Comisión Electrotécnica Internacional (1910)
- Documentación sobre reuniones informales de la Comisión Electrotécnica Internacional (1911)

SUBCARPETA 4

- Documentación de la Comisión Electrotécnica Internacional sobre la Reunión en Berlín, 1913
- Comisión Electrotécnica Internacional: sus miras y objetos

SUBCARPETA 5

- Programa del Encuentro Anual de la Comisión Electrotécnica Internacional, Madrid 1914
- Comisión Electrotécnica Internacional: relación del secretario honorario (1917)
- Composición del Comité Electrotécnico de España en 1919
- Nota sobre la situación de los países enemigos, respecto a la Comisión Electrotécnica Internacional
- Comisión Electrotécnica Internacional: países enemigos (acuerdo francés)
- Memoria sobre la reunión del Comité especial de especificación de maquinas celebrada en París, 1919
- Traducción de la comunicación dirigida por el Comité Suizo, a la Oficina Central, relativa a los países enemigos
- Comisión Electrotécnica Internacional: Comité belga, Bruselas 1920
- Documentos de la Reunión del Comité de Estudios de las Tensiones Normales de la Comisión Electrotécnica Internacional, Génova 1922
- Consideraciones para el próximo encuentro de la Comisión Electrotécnica Internacional

SUBCARPETA 6

- Nomenclatura de la Comisión Electrotécnica Internacional

CAJA 5 – Escuela de Minas. Documentación personal

SUBCARPETA 1

- Programa de física
- Real Academia de Ciencias: cinematografía; ciencias naturales; geofísica y geodesia; astronomía y meteorología; sismografía; terremotos; tres conferencias explicadas por Einstein en la Facultad de Ciencias de la Universidad Central (1923); resumen de la exposición del nuevo sistema de enseñanza de la lectura (1931)
- Programa del segundo curso de electrotecnia aplicada, explicado en la Escuela Especial de Ingenieros de Minas
- Programa de física (1889)
- Programa del curso de electrotecnia aplicada, explicado en la Escuela Especial de Ingenieros de Minas: parte teórica
- Reglamento y plan de estudios para la Escuela Especial de Ingenieros de Minas
- Reclamo por la supresión de la Escuela de Minas de Vera
- Asociación benéfico-cooperativa del Cuerpo de Minas: cuentas del año 1916
- Dictamen de la Dirección de la Escuela de Ingenieros de Minas (1906)
- Escuela de Minas: reformas del reglamento (1918)
- Apuntes de Madariaga sobre la Escuela de Minas
- Homenaje a Luis de Adaro (1922): notas para su biografía

SUBCARPETA 2

- Documentación personal: formación universitaria, hoja de servicios, correspondencia privada

SUBCARPETA 3

- Documentos sobre la Exposición Universal de París (1878)

CAJA 6 – Aranceles industriales. Protección industrial. Gas. Metalurgia y siderurgia.

SUBCARPETA 1

- Informe de la Comisión nombrada por Real Orden de 15 de marzo de 1916 para fijar precios de venta y reglamentar la exportación de los productos siderúrgicos.
- Documento sobre exención arancelaria
- Documento sobre aranceles industriales. Aduana Nacional de Barcelona (1906)
- Aranceles de aduanas: ley de 20 de marzo de 1906
- Aranceles industriales (1923)
- Informe sobre autorizaciones arancelarias enviado a Madariaga (1923)
- Composición de la Comisión Protectora de la Producción Nacional
- Informe sobre la producción y consumo de hierros y aceros (1916)
- Comentarios sobre la Ley de 2 de marzo de 1917 sobre las industrias
- Reglamento para la ejecución de la ley de 14 de febrero de 1907: industria nacional
- Exposición de motivos del proyecto del Reglamento para la aplicación de la Ley 2 de marzo de 1917
- Condiciones que se requieren para solicitar los beneficios de la Ley de 2 de marzo de 1917 de auxilios a las industrias
- Documento parcial de ley
- Comisión Protectora de la Producción Nacional: ponencia de Reglamento
- Declaraciones que, según clase de la industria y naturaleza del auxilio solicitado, deben precisamente hacerse en las instancias, y medios de justificación de ellas
- Documento sobre protección industrial
- Informe de la Comisión Protectora de la Industria Nacional (1917) (2 copias)
- Ponencia de la Comisión Protectora de la Industria Nacional (1917)
- Historia de la casa Hijos de Mirat, Salamanca
- Presupuestos para la Comisión Protectora de la Producción Nacional
- Moción presentada al Pleno por D. José Jareño y Escudero en la sesión del 27 de junio de 1918
- Organización del crédito bancario a las industrias nacionales. Comisión Protectora de la Producción Nacional (1918)
- Comisión Protectora de la Producción Nacional: informe sobre la protección industrial (1918)
- Consulta a la Comisión Permanente de la Comisión Protectora de la Producción Nacional (1918)
- Documento sobre la industria minera (1918)
- Ponencia encomendada a la Comisión Protectora de la Producción Nacional sobre el establecimiento de Acondicionamientos o Laboratorios industriales (1918)
- Informe sobre protección industrial (1918)
- Documento sobre Comisión Protectora de la Producción Nacional
- Informe particular presentado a la Comisión Protectora de la Producción Nacional
- Expediente número 41 del Banco de Crédito Industrial: Compañía Ibérica de Telecomunicación (1922)
- Expediente de la Sociedad Española de la Industria y Tracción Eléctrica (1924)
- Informe sobre crédito industrial (1924)
- Renovación y ampliación de la industria: estudio presentado por el Prof. D. José de Orbaneja (1925)
- Cuestionario para la información de las entidades agrícolas

SUBCARPETA 2

- Asamblea de fabricantes de gas y electricidad celebrada en Madrid del 10 al 14 de noviembre de 1914
- Prueba de alternadores realizada en la Sociedad de Gasificación Industrial (1906)
- Documentos sobre la Gasificación Industrial (1906) (en francés)
- Concurso para adquisición de los motores de gas de la central de Madrid
- Pruebas realizadas con el alternador nº2 en la fábrica de la Sociedad de Gasificación Industrial (abril 1906). Incluye gráficos
- Sociedad de Gasificación Industrial: ensayos del gas
- Carta de Madariaga a Don Fernando R. Villasante sobre el gas de alumbrado
- Sociedad de Gasificación Industrial: documento en alemán sobre gas
- Gasificación: actas de pruebas parciales en dinamos, gasógenos, calderas, motores, ventiladores y sus electromotores, bombas y sus electromotores

SUBCARPETA 3

- Documento sobre exportaciones (1915)
- Carta a Madariaga de la Sociedad Española del Acumulador Tudor, incluye grafico (1911)
- Hidroeléctrica del Chorro: pruebas del cable
- 4 documentos sobre la fabricación de explosivos (1905)
- 3 documentos sobre las bases generales para una legislación y reglamentación de la industria eléctrica (1914)
- Reglamento propuesto por la Subcomisión de legislación de la Comisión Permanente Española de Electricidad
- SERRANO, Cesar. "El problema del petróleo en España".
- Taller para la recuperación electrolítica del estaño de la hojadelata, en Santander, propiedad de la Sociedad Anónima Talleres Metalúrgicos
- Documento sobre metalurgia, de José A. Barret (1917)
- Informe sobre las condiciones de producción, precios de coste y mercados de las fábricas metalúrgicas de la provincia de Santander (1917)
- Informe sobre la industria metalúrgica
- Informe sobre la producción de hierros y aceros de la fábrica de la Sociedad Metalúrgica y Minera de Málaga (1917)
- Informe sobre las condiciones de producción de hierro y acero y coste de fabricación de los mismos en la provincia de Vizcaya (1917)
- Informe acerca de las fábricas siderúrgicas del Distrito minero de Guipúzcoa (1917)
- Fábrica siderúrgica: Oviedo
- Posible creación de un gran centro metalúrgico según la base IV de la ley de nacionalización de las industrias servidoras de la defensa nacional
- Documento sobre navegación de cabotaje (1923)
- Documento sobre la Compañía de Combustibles Oceánica (1923)
- Reclamaciones de la industria papelera (1923)
- Expediente de Industrias de Extracción S.A. (1923)
- Documento sobre la Sociedad Española de Construcciones Babcock-Wilcox de Bilbao (1924) (2 copias)
- Expediente de la Sociedad Productora de Fuerzas Motrices

CAJA 7 – Almadén. Minería del carbón

SUBCARPETA 1

- Descripción y dos planos de un pequeño malacate de mulas (s.XIX)

SUBCARPETA 2

- Informe sobre hornos, minas de azogue de Almadén (1840)(con dibujos)
- Informe de Ramón Gardina sobre desagüe de las minas con cubas (1857)
- Propuesta de ordenación de la Dehesa de Castilseras. Almadén (1858)
- Informe de Francisco Guñez sobre sección administrativa. Almadén (1859)
- Informe de Pedro Pastor y Maseda sobre contratar la entibación de las minas (1860)
- Informe sobre trabajadores. Almadén (1862)
- Datos sobre la explotación de las reservas de mineral. Minas del Mozo y Castillo (1867)
- Método de ensayo de los minerales de azogue por electrolisis empleado en Almadén
- Correspondencia de Madariaga. Almadén (1888 y 1892)
- Documentos sobre personal de las minas de Almadén
- Reseña histórica de las minas de Almadén: varios informes históricos
- Cuenta justificada de ingresos y gastos por la festividad de Santa Bárbara (1919)
- Presupuesto para varias reparaciones de la casa Academia
- Mina Milagro de Guadalupe
- Minas de Almadén
- Pliego de condiciones para los contratos de excavaciones

SUBCARPETA 3

- Proyecto de reglamento para la explotación de las minas de carbón formulado por la Comisión del Grisú (1908)
- Proyecto de Ley
- Segundo proyecto de reglamento para la explotación de las minas de carbón (1908)
- Memoria descriptiva del viaje a las cuencas carboníferas de Puertollano, Penarroya y Villanueva de las minas
- Plan para efectuar metódicamente los trabajos encomendados a la Comisión encargada del estudio del Grisú, de los explosivos y de los accidentes del laboreo de las minas de carbón
- Informe de Madariaga sobre la mina La Española (Villanueva del Río, Sevilla, 1901)
- Evaluación del capital de las minas de hulla
- Importación y consumo de carbones en España y Portugal durante el año 1899
- Precio de costo de la tonelada de hulla (1901)
- Estado comparativo de los precios de transportes, por vía férrea, de los carbones de la cuenca de Villanueva con los de las cuencas Peñarroya-Beliez y de Puertollano.
- Disposiciones legislativas a favor de la producción carbonera (1904)
- Informe sobre la producción de carbón
- Importación de carbón mineral en España (1913-16)
- Informe de la Comisión de la Riqueza Hullera
- Datos de la estadística minera de 1915
- Carta a Madariaga sobre el precio de la hulla
- Lista de las Juntas Regionales para el estudio del consumo (1916)
- Comisión de defensa del consumo hullero (1916)
- Informes sobre la producción de hierro y carbón (1916)
- Lista de representantes en el Consorcio Nacional Carbonero. Madariaga-Presidente
- Documento sobre el Consorcio Nacional Carbonero (1917)
- Informe sobre ferrocarriles carboneros
- Informe sobre el Consorcio minero
- Informe sobre los precios de venta de los carbones
- Informe sobre precios de tasa de carbones nacionales (1908)
- Mociones protestando sobre la tasa de los carbones
- Informe de la Carbonífera del Ebro al Consejo Superior Ferroviario sobre el precio del carbón (1922)

- Memoria de la Cámara Oficial Minera de Vizcaya, Resumen (1945)
- Sobre reglamento de policía minera

CAJA 8 – Abastecimiento de aguas. Sociedad Hidroeléctrica Santillana

SUBCARPETA 1

- Concesión de un caudal del río Manzanares al Marqués de Santillana (1900)
- Reclamación sobre concesiones de aguas (1908)
- Desarrollo y situación de la Sociedad Anónima Hidráulica Santillana (1904-1924)
- Reforma de los estatutos
- Presupuesto de las obras para completar y mejorar el abastecimiento actual de Santillana
- Informe de la Sociedad Hidráulica Santillana (1925)
- Sociedad Hidráulica Santillana: valoración de las obras por su rendimiento
- Sobre concesiones de aguas del Marqués de Santillana (1925)
- Informe sobre la calificación jurídica del aprovechamiento del agua en que esta en posesión la Sociedad Hidroeléctrica Santillana.
- Calificación del aprovechamiento de aguas a favor del Marqués de Santillana
- Informe sobre la calificación jurídica del aprovechamiento del agua en que está en posesión la Sociedad Hidroeléctrica Santillana.

SUBCARPETA 2

- Valoración de las obras e instalaciones del Canal de Isabel II
- Comisión informadora sobre el abastecimiento de aguas de Madrid: Real orden de 21 de enero de 1926.
- Nota referente a derechos de la Sociedad Hidráulica Santillana respecto a concesiones en los cauces del Manzanares y el Lozoya
- Municipalización
- Preguntas que la Comisión dirige al Sr. Duque del Infantado, Presidente de la Hidráulica Santillana, en la sesión a que dicho señor asiste en 1926
- Procedimiento de valoración: abastecimiento de agua
- Municipalización de servicios
- Balance de la Sociedad Hidráulica Santillana: unificación de los abastecimientos de agua de Madrid (1926)

SUBCARPETA 3

- Informe sobre problemática del abastecimiento de aguas de Madrid (1926)

SUBCARPETA 4

- Canal de Isabel II: descripción de los abastecimientos
- Hidráulica de Santillana: informes y fotografías de la época (1926)

SUBCARPETA 5

- Informe de la Comisión informadora sobre el abastecimiento de aguas de Madrid (1926)

SUBCARPETA 6

- Informe sobre la situación económica de la Hidráulica de Santillana (1926)
- Informe de Juan A. Bravo sobre reclamaciones de la Hidráulica de Santillana (1927)

SUBCARPETA 7

- Escrito de la Sociedad Hidráulica Santillana al Consejo de Ministros, sobre la fusión de los abastecimientos de aguas de Madrid (1927). 2 copias
- Informe de la Sociedad Hidráulica Santillana sobre el abastecimiento de agua a Madrid

- Informe de la Comisión informadora sobre el abastecimiento de aguas de Madrid (1927)
- Municipalización (1926)

SUBCARPETA 8

- Valoración que se pide a la Comisión informadora sobre el abastecimiento de aguas a Madrid (1927) 2 copias

SUBCARPETA 9

- Resumen analítico bacteriológico de las aguas de Hidráulica Santillana para abastecimiento de la Villa de Madrid (1926). Incluye gráficos
- Informe sobre los análisis de agua del río Manzanares y de la mina Santa Matilde
- Informe del director de la Hidráulica Santillana: sanidad del agua (1927)
- Informe del Dr. Madinaveitia sobre la sanidad del agua

SUBCARPETA 10

- Memoria descriptiva y plano del contador de agua "Samain". Compañía para alumbrado de poblaciones y fabricación de contadores y aparatos diversos.
- Memoria descriptiva y plano del contador de agua "El Lafayette". Compañía para alumbrado de poblaciones y fabricación de contadores y aparatos diversos.
- Valoración de las obras por su rendimiento
- Sociedad Hidráulica Santillana: balance 1910, perdidas y ganancias
- Sociedad Hidráulica Santillana: desarrollo en el año 1920 respecto al 1909
- Sociedad Hidráulica Santillana: valoración del abastecimiento
- Avance de valoración de las obras construidas por la Sociedad Hidráulica Santillana efectuada a los precios actuales teniendo en cuenta el demérito consiguiente al tiempo transcurrido desde su ejecución.
- Relación de los gastos ocasionados con la toma de datos y redacción del informe de la Comisión nombrada para dictaminar sobre los abastecimientos de aguas de Madrid (1926)

CAJA 9 – Electrotecnia.

SUBCARPETA 1

- La utilización de las centrales eléctricas. Conferencia 1945
- Metadinamos y sus aplicaciones. Conferencia 1945
- Varias publicaciones de la Comisión Electrotécnica Internacional (1910-1911)

SUBCARPETA 2

- Documentación de la International Conference on Electrical Units and Standard. 1908

CAJA 10 – Minería. Componentes químicos.

SUBCARPETA 1

- Apuntes históricos de la minería de Mazarrón (Murcia). Madariaga.
- Planos topográficos de concesiones mineras (Murcia)

SUBCARPETA 2

- Documentación con datos mineros de las campañas 1885-86, 1886-87 y 1888-89
- Observaciones de temperaturas (1880)
- Estructuras de los cristales: dibujos en papel milimetrado
- Precio de hierros laminados (en planchas)

- Practica de la minería en Witwatersrand, por el profesor G.A. Watermayer y S.N. Hoffenberg (1932)
- Teorías de campo unitario de Einstein y otros: una explicación para el lector general, por el prof. Piaggio
- Física en relación con la investigación del petróleo, por el prof. Rankine
- Exposición sobre la estructura reticular del cloruro de sodio
- Estudio del galvanómetro de Arsonval
- Separación de algunos metales en las ligas o aleaciones
- Química analítica: cobre. Método de Mr. Rivot (1855)
- Informe sobre la memoria descriptiva de un sistema de dinamos de máquina inducción por D. Manuel Gómez Vidal (1907)
- Radio mínimo de las curvas
- “Trabajo y buena fe”, documento de Madariaga sobre minería
- “Kriptón”, documento de Madariaga sobre minería
- Documentación sobre componentes químicos
- “Instalación y manipulación”
- Reducción del nitrato de plata a plata metálica (espejo de plata)
- Recientes reacciones entre la teoría y la experimentación. El efecto Raman: la constitución del hidrógeno gaseoso por Sir Ernesto Rutheford.
- Aceite y petróleo del carbón, por el prof. C. H. Lander
- El principio de incertidumbre en la Física moderna
- Escrito científico
- “La espectroscopía de las bandas y los elementos isótopos”
- Escrito sobre minería del carbón
- Escrito sobre importación y exportación
- Licencia sobre explotación yacimientos de amianto en la Serranía de Ronda
- Escrito sobre línea telefónica
- Notas sobre plantas
- Notas sobre física
- Notas sobre capitalización de una venta vitalicia
- Escrito sobre problemas de cristalografía
- Ensayo volumétrico del zinc por Headden
- Escrito sobre “áreas de los cuerpos”
- Dibujos helicoides desarrollada
- Escrito sobre ácidos fosfóricos
- Condiciones de equilibrio de un sistema de puntos invariablemente unidos entre sí en el caso de que en el sistema haya un plano fijo
- Colección cristalográfica en modelos
- Notas sobre el Salto de Fontecha (Puentelarrá, Álava) incluye dibujos
- Escrito sobre pleocroismo
- Pruebas de aceite de oliva como combustible en los motores Diesel del Submarino (1913)
- Lista de señores que forman la Ponencia encargada de estudiar el establecimiento de una red nacional de distribución de corriente
- Capacidad de uso conductor y de uso trifásico: apuntes y gráficos
- Dimensiones de los conductos de aire o de gas cuando estos pasan a diferentes temperaturas
- Horno de mufla calentado con petróleo
- Tres cartas a Madariaga sobre hornos. Fotografía de los Hornos de El Porvenir, Mieres, Asturias (1889)
- Horno para la calcinación de minerales menudos de mercurio (3 copias)
- Dibujo esquemático de un horno giratorio para el beneficio de minerales menudos de mercurio (2 copias)

- Hogar gasógeno: plano. H. Bentabol (1884)
- Teoría elemental y cálculo de las bombas centrífugas (2 copias)
- Estudio sobre las bombas centrífugas (en francés), con 5 fotografías con los planos (1905)
- Documento sobre mecánica racional

SUBCARPETA 3

- Apuntes de mecánica
- Documentación sobre Hiendelaencina (1861)
- Cálculo de las máquinas dinamo-eléctricas
- Cuenta del herraje del Malacate hecho por orden de D. José Madariaga
- Ensayos por la vía seca
- Puertollano (1880)
- Noticias sobre fundición: distrito minero de Lorca, con croquis (1842)
- Contrato de la mina de la Estrella con el herrero Francisco Sevilla Campoy para la construcción y habilitación de toda clase de herramientas por todo el año de 1843
- Notas sobre la construcción de un malacate: incluye plano y dibujos. Almadén (1841)
- Apuntes química analítica
- Potasa. Nuevo procedimiento para su determinación
- Níquel y Cobalto: análisis de sus minerales (1845)
- Agua destilada: su acción sobre algunos metales
- Análisis de minerales
- Ensayo del cobre: método de Abel y Field
- Acido carbónico
- Nitrato potásico
- Nitrato de bismuto
- Salitre
- Manganeso
- Aguas minerales del Tavalin, Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)
- Hidrotimetría
- Ensayos de minerales de plomo
- Cemento natural rápido
- Marcas de fábrica
- Absorción
- Mastic para unir las juntas de los tubos de hierro
- Aceros y fundiciones
- Agua de la mina Alegría, en Argamasilla, Ciudad Real.
- Nota de gasto en madera y jornales
- Tres hojas de anuncios

CAJA 11 – Publicaciones

SUBCARPETA 1

- Schweizerische Bauzeitung. *Revue Polytechnique Suisse*, 29 julio 1944, V.124, nº5
- ONO, Suminosuke. *On the magnetic characterization of days and the variability of natural phenomena*
- REBUFFAT, Orazio. *Sullo stato dello zolfo nelle rocce eruttive*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (nº42)
- REBUFFAT, Orazio. *La fabbricazione dell' allume nell' isola di Ischia*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (nº43)

- REBUFFAT, Orazio. *Il sistema silice Allumina*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°44)
- REBUFFAT, Orazio. *Sul controllo della resistenza alla scorificazione dei materiali refrattari*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°45)
- FERRETTI, Pericle. *Motori a combustione interna*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°46)
- FERRETTI, Pericle. *Il lavaggio dei motori a due tempi*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°47)
- FEA, Leonardo. *Considerazioni sui supertransatlantici*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°48)
- ANDREOLI, Giulio. *Sulla definizione di certi indici relativi a caratteri di omogamia, in problemi statistici*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°50)
- ANDREOLI, Giulio. *Sui sistemi chiusi di funzioni ortogonali ed un gruppo ad un parametro*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°51)
- ANDREOLI, Giulio. *Sugli indici di omogamia pura ed attenuata, e su certe interpretazioni iperspaziali*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°52)
- ANDREOLI, Giulio. *Sull'analisi dei fenomeni ciclici*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°53)
- ANDREOLI, Giulio. *Formule di perequazione, loro espressioni simboliche, loro uso*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°54)
- ANDREOLI, Giulio. *Sulla funzione di composizione di matrici*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°55)
- GAMBARDELLA, Guido. *Per un Istituto meridionale di organizzazione aziendale*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°56)
- GAMBARDELLA, Guido. *Impianti per la trasformazione delle immondizie*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°57)
- IOSSA, Franco. *Intorno al calcolo della trave Vierendeel*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°58)
- IOSSA, Franco. *I muri ad angolo di cemento armato per sostegno delle terre*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°60)
- PENTA, Francesco. *Confronto fra lava vesuviana ed altre rocce ignee adoperate per pavimentazione stradale a Napoli*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°62)
- PENTA, Francesco. *Sull'affioramento Della rocia detta Diabasica in territorio di Frigento*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°63)
- PENTA, Francesco. *Incrostazioni calcitiche in vecchie grotte cavate nel tufo giallo napoletano*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°64)
- PENTA, Francesco. *Osservazioni petrografiche sulle quarzodioriti di Nicotera, Palmi, Seminara e Bagnara*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°65)
- PENTA, Francesco. *Sul luogo delle sezioni di uguale estinzione*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°68)
- VOCCA, Ottavio. *Una bilancia Della velocità*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°69)
- VOCCA, Ottavio. *Die Anwendung des Kreisels zur Geschwindigkeitsregelung*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°70)
- MAZZETTI. *Studio di una pozzolana*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°71)
- MONTEMAYOR, Lorenzo de. *Misure sui radioricevitori*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°72)
- FINZI, L. A. *Die experimentelle Untersuchung des Bradley-Motors*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°73)
- IACOPETTI, Mario. *Sulla protezione dalle correnti vaganti mediante drenaggi*. Napoli: R. Istituto Superiore di Ingegneria di Napoli, 1934. (n°74)
- ONO, Suminosuke. *A further investigation of magnetic characterization of days* (2 copias)

- Tables annuelles de constants et données numériques de chimie, de physique, de biologie et de technologie. (2 copias)
- Carpeta con gráficas y cálculos matemáticos

CAJA 12 – Publicaciones sobre maquinaria eléctrica.

SUBCARPETA I

- Le Nouveau coffret de manœuvre du type LC, a déclencheur thermique et accouplement a roue libre (1928)
- La nueva caja de maniobra del tipo LC, con desconectador térmico y acoplamiento de rueda libre
- Commande a distance des stations generatrices et de distribution d'énergie électrique (control a distancia de estaciones generadoras y de distribución de energía eléctrica) (1929)
- El desarrollo de la protección selectiva contra sobrecorrientes de redes de alta tensión (1929)
- Protección selectiva para redes aéreas y subterráneas (1932)
- Pompes centrifuges à haute pression (bombas centrifugadoras de alta presión) (1900)
- Les turbines à vapeur pour installations industrielles (turbinas a vapor) (1931)
- La commande électrique Dans les fabriques de caoutchouc (control eléctrico en las fabricas de caucho) (1927)
- Rational practice in voltage rating (1920)
- Tachygrammes (1928)
- Moteurs triphasés pour puissances jusqu'a 40 kw (motores trifásicos hasta 40 kw) (1929)
- Moteurs triphasés pour puissances jusqu'a 500 kw (motores trifásicos hasta 500 kw) (1929)
- Commande par engrenages de métiers a tisser Systeme Brown Boveri-Rüti (1929)
- Machines-outils a commande électrique (maquinas control eléctrico) (1929)
- Le démarrage des moteurs synchrones et leur fonctionnement (motores síncronos) (1929)
- La commande Brown Boveri pour machines a imprimer les tissus (1929)
- Stations de pompage a fonctionnement automatique (estaciones de bombeo de funcionamiento automático) (1929)
- Motores de corriente alterna con reostato centrifugo (1925)
- Motores de corriente alterna con reostato centrifugo (1928)
- La commande des turbines a sucre Weston (1929)
- Quelques applications du redresseur à vapeur de mercure à grilles polarisées (1931)
- Le redresseur a vapeur de mercure a grand débit construction Brown Boveri... (1927)
- Le redresseur a vapeur de mercure a grand débit construction Brown Boveri (1928)
- Aperçu sur l'état actuel de développement des commutatrices Brown Boveri (1928)
- Régulateurs automatiques de pression pour groupes moteur-compresseur (1928)
- Fours électriques Brown Boveri pour la fusion de métaux (1928)
- Commutatrice de grande puissance pour la New-York Edison Co. (1929)
- Les redresseurs a vapeur de mercure construction Brown Boveri de la Ville de Vienne (1929)
- Réglage électro-hydraulique automatique des électrodes de fours électriques système Brown Boveri (1928)
- Accionamiento a distancia de las estaciones generadoras y de distribución de energía eléctrica (1930)
- Centrales automáticas (1930)
- Centrales automatiques (1929)
- La centrale hydro-électrique automatique de Hofen du service électrique de la Ville de St-Gall (1928)
- La centrale hydro-électrique automatique de Yokawa de la Daido Denryoku K.K. Osaka (1928)
- L'évolution des centrales hydro-électriques (centrales hidroeléctricas) (1926)
- Projet de Directives pour l'essai et l'appréciation des parafoudres

- Relés para la protección de las instalaciones de corriente alterna (1930)
- Installations de condensation par surface avec pompes rotatives construction Brown Boveri (1929)
- L'application du relais thermique primaire HT à la protection contre les surcharges de machines, câbles et transformateurs (1938)
- Relais directs à maximum d'intensité... (1936)
- Relais temporisé à maximum d'intensité ... (1936)
- Relais thermique direct type HT (1938)
- Analyse des phénomènes de rupture d'arc dans l'huile (1929)
- Protection des réseaux de lignes aériennes contre les terres accidentelles par la bobine d'extinction a dissonance système Brown Boveri (1930)
- Tableau lumineux à verrouillage automatique
- Coffrets de manœuvre pour moteurs a courant triphasé (1927)
- Quelques remarques sur les disjoncteurs a brain d'huile (1928)
- Démarreur a résistance liquide (1928)
- Coffrets de manœuvre du type LC pour la protection de moteurs triphasés (1928)
- Relais sélectif pour la protection des lignes aériennes (1928)
- Relé selectivo para la protección de líneas aéreas (1929)
- Groupes turbos d'éclairage a courant continu, construction Brown Boveri pour puissance de 200 a 1800 Watts (1927)
- Soufflantes centrifuges Brown Boveri pour sous-marins (1929)
- Calcul des courants de courts-circuits et de leurs effets, dans les réseaux a courant alternatif (1921)
- Les turbo-compresseurs et soufflantes centrifuges Brown Boveri (1928)
- La soufflante centrifuge Brown Boveri dans les grandes aciéries (1927)
- L'exploitation électrique des fabriques de ciment (1930)