



# Boletín N° 178

Últimos libros disponibles en  
Biblioteca del 17 de Marzo del 2023



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



## **Análisis de datos con Power Query, Power Pivot y Dax**

**Autor:** Mercado Arancibia, Francisca

**Coautor:** Alfaro Avalos, Andrés

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Descripción física:** 39 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexo  
Índice de figura

**Materias:** INGENIERIA EJECUCION COMPUTACION E  
INFORMATICA  
ANÁLISIS DE DATOS  
ALMACENAMIENTO DE DATOS  
OPTIMIZACIÓN



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



## **Contraloría General de la República : Análisis de su creación desde el contexto histórico**

**Autor:** Chinga Olivares, Michael

**Coautor:** Berríos Drolett, Francisco

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad  
de Atacama, 2018

**Descripción física:** 53 h. + PENDRIVE

**Materias:** LICENCIATURA EN CIENCIAS JURÍDICAS  
HISTORIA



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



## **El control de transporte aéreo en Chile**

**Autor:** Ríos Rivera, Carolina Andrea

**Coautor:** Ulloa Cruz, Felipe

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Descripción física:** 65 h. + PENDRIVE

**Materias:** LICENCIATURA EN CIENCIAS JURÍDICAS

TRANSPORTE AEREO -- CHILE

DERECHO AERONÁUTICO -- CHILE

DESARROLLO ECONÓMICO



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



**Hacinamiento y condiciones de habitabilidad : Algunos de los problemas del sistema penitenciario chileno que vulneran los derechos fundamentales de las personas privadas de libertad**

**Autor:** Pérez Evens, Felipe Ignacio

**Coautor:** Durán Migliardi, Mario

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2021

**Descripción física:** 87 h. + PENDRIVE

**Materias:** LICENCIATURA EN CIENCIAS JURÍDICAS  
SISTEMA PENITENCIARIO -- CHILE  
DERECHOS FUNDAMENTALES  
PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD  
HACINAMIENTOS



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



El ejercicio de la maternidad transnacional de las mujeres migrantes latinoamericanas residentes en la ciudad de Copiapó / Jahanna Jacqueline Andisco Pereira, María Nathalia Arévalo Gutiérrez y Andrea del Pilar Robles Araya; prof. guía Ana Castillo Leyton

Por Andisco Pereira, Johanna Jacqueline, Arévalo Gutiérrez, María Nathalia, Robles Araya, Andrea del Pilar, Castillo Leyton, Ana, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- TRABAJO SOCIAL
- MUJERES MIGRANTES
- MATERNIDAD
- MATERNIDAD TRANSNACIONAL

Clasif.: M 361 A552 2022

Descripción: 70 h. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos

Nota bibliografía: Incluye referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Tesis de Pregrado en Trabajo Social

Co-Autor(es): Arévalo Gutiérrez, María Nathalia coaut.  
Robles Araya, Andrea del Pilar coaut.  
Castillo Leyton, Ana prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Modernización del estado y su influencia en el Municipio de Copiapó : Aportes desde el trabajo social / Ariela Andrea Araya Aracena, Joaquín Ignacio Flores Ríos y Patricia Valentina Torres Cruz; prof. guía Alfredo García Carmona

Por Araya Aracena, Ariela Andrea, Flores Ríos, Joaquín Ignacio, Torres Cruz, Patricia Valentina, García Carmona, Alfredo, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- MUNICIPALIDAD DE COPIAPO
- TRABAJO SOCIAL
- TRABAJADOR SOCIAL
- ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO
- MODERNIZACIÓN
- FUNCIONARIOS PÚBLICOS

Clasif.: M 361 A663m 2022

Descripción: 101 h. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Tesis de Pregrado en Trabajo Social

Co-Autor(es): Flores Ríos, Joaquín Ignacio coaut.  
Torres Cruz, Patricia Valentina coaut.  
García Carmona, Alfredo prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Perspectiva sociolaboral de mujeres migrantes en contexto de Pandemia Covid-19, durante los años 2020 y 2021 / Consuelo Aravena Yáñez, Ivonne Contreras Miranda y Thiare Godoy Galleguillos; prof. guía Ana Castillo Leyton

Por Aravena Yáñez, Consuelo, Contreras Miranda, Ivonne, Godoy Galleguillos, Thiare, Castillo Leyton, Ana, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- TRABAJADOR SOCIAL
- TRABAJO SOCIAL
- MUJERES
- MIGRACIÓN
- PANDEMIA
- TRABAJO
- REDES DE APOYO

Clasif.: M 361 A663p 2022

Descripción: 69 h. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Seminario de Titulación y Grado presentado en conformidad a los requisitos para obtener el Título de Trabajadora Social y el Grado de Licenciada en Trabajo Social

Co-Autor(es): Contreras Miranda, Ivonne coaut.  
Godoy Galleguillos, Thiare coaut.  
Castillo Leyton, Ana prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1





UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Interventores/as de la niñez adolescencia institucionalizada : Experiencias significativas en la provincia de Copiapó / Francisca Concha Pérez, Paulina Tapia Herrera y Fresia Torres Cortés; prof. guía Nancy Mac-cann Alfaro

Por Concha Pérez, Francisca, Tapia Herrera, Paulina, Torres Cortés, Fresia, Mac-cann Alfaro, Nancy, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- SERVICIO NACIONAL DE MENORES – COPIAPÓ
- TRABAJADOR SOCIAL
- LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL
- TRABAJO SOCIAL
- PROVINCIA DE COPIAPO
- SERVICIO DE PROTECCIÓN ESPECIALIZADA A LOS NIÑOS Y ADOLESCENCIA
- INTERVENCION SOCIAL

Clasif.: M 361 C744i 2022  
Descripción: 78 h. + PENDRIVE  
Contenido: Incluye anexos  
Nota bibliografía: Referencias bibliográficas  
Nota de Tesis: Tesis de Pregrado en Trabajo Social  
Co-Autor(es): Tapia Herrera, Paulina coaut.  
Torres Cortés, Fresia coaut.  
Mac-cann Alfaro, Nancy prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

Desigualdades sociales desde la perspectiva de mujeres feriantes, durante los años 2015 -- 2021 en la ciudad de Copiapó / Carolina Fernanda López Rojas y Katherine Gisselle Rodríguez Pinilla; prof. guía María Cristina González Campos

Por López Rojas, Carolina Fernanda, Rodríguez Pinilla, Katherine Gisselle, González Campos, María Cristina, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL
- TRABAJADOR SOCIAL
- TRABAJO SOCIAL
- MUJERES FERIANTES
- DESIGUALDAD SOCIAL

Clasif.: M 361 L864 2022

Descripción: 100 h. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de figuras

Nota bibliografía: Referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Tesis de Pregrado en Trabajo Social

Co-Autor(es): Rodríguez Pinilla, Katherine Gisselle coaut.  
González Campos, María Cristina prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

Habitar en una zona de sacrificio según las subjetividades de actores y actoras sociales desde la ecología política de las emociones en la comuna de Huasco / Bárbara Martínez Guerrero y Nayareth Valencia Barraza; prof. guía Alfredo García Carmona; prof. co-guía Bárbara Jerez

Por Martínez Guerrero, Bárbara, Valencia Barraza, Nayareth, García Carmona, Alfredo, Jerez, Bárbara, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama. 2022

- Materias**
- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
  - TRABAJADOR SOCIAL
  - LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL
  - TRABAJO SOCIAL
  - ZONA DE SACRIFICIO
  - ECOLOGÍA POLÍTICA
  - ORGANIZACIONES SOCIALES
  - CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

Clasif.: M 361 M385n 2022

Descripción: 174 h. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de tablas  
Índice de tablas  
Índice de imágenes

Nota bibliografía: Referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Tesis de Pregrado en Trabajo Social

Co-Autor(es): Valencia Barraza, Nayareth coaut.  
García Carmona, Alfredo prof. guía  
Jerez, Bárbara prof. co-guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

Los efectos de la Pandemia Covid-19 en las dinámicas familiares / **Damarí Naomi Rodríguez Acuña**, Gabriela Fernanda Reinuaba Torres y Luhan Alexis Salas Rojas; prof. guía Adriana Fernández Muñoz

Por **Rodríguez Acuña, Damarí Naomi**, Reinuaba Torres, Gabriela Fernanda, Salas Rojas, Luhan Alexis, Fernández Muñoz, Adriana, Universidad de Atacama

Coplapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
- TRABAJADOR SOCIAL
- LICENCIATURA EN TRABAJO SOCIAL
- MADRES TRABAJADORAS
- FAMILIA
- PANDEMIA
- TELETRABAJO

**Clasif.:**

M 361 R696 2022

**Descripción:**

47 h. + PENDRIVE

**Contenido:**

Incluye anexos

**Nota bibliografía:**

Incluye referencias bibliográficas

**Nota de Tesis:**

Memoria para optar al Título de Trabajadora Social y Licenciada en Trabajo Social

**Co-Autor(es):**

Reinuaba Torres, Gabriela Fernanda coaut.  
Salas Rojas, Luhan Alexis coaut.  
Fernández Muñoz, Adriana prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

Modelamiento geoestadístico mediante kriging de indicadores de las intensidades de alteraciones hidrotermales del sector "Farellones" y "Manto" de la mina S.C.M. Atacama Kozan / **Pablo Fernando Flores Oyarce**; prof. guía Francisco Tapia Guerra; prof. tutor Ernesto Oporto Vergara

Por **Flores Oyarce, Pablo Fernando**, Tapia Guerra, Francisco, Oporto Vergara, Ernesto, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022.

- Materias**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA ATACAMA KOZAN
  - GEOLOGÍA
  - REGIÓN DE ATACAMA
  - SECTOR FARELLONES
  - SECTOR MANTO
  - GEDESTADÍSTICA
  - HIDROTERMAS

Clasif.: M 550 F634m 2022

Descripción: 103 f. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Incluye bibliografía

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).— Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Tapia Guerra, Francisco prof. guía  
Oporto Vergara, Ernesto prof. tutor  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1

[Agregar a Mi Lista](#)

[Solicitar ítem](#)



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Evolución geológica post-colapso sectorial del estratovolcán mioceno-plioceno mulas muertas, Andes centrales (26°57'07"S, 68°30'44"W) / **Consuelo**

**Javiera Inostroza Ramos**; prof. guía Mohammad Ayaz Alam; prof. co-guía Jorge Romero M.

Por **Inostroza Ramos, Consuelo Javiera**, Ayaz Alam, Mohammad, Romero M., Jorge, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE INGENIERÍA
- GEOLOGÍA
- REGIÓN DE ATACAMA
- VOLCÁN MULAS MUERTAS
- GEOQUÍMICA
- PETROGRAFÍA
- MINERALOGÍA
- AUTORIZADA PARA PUBLICAR EN REPOSITORIO UDA

Clasif.: M 550 I58 2022

Descripción: 91 h. : il. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Incluye referencias

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Ayaz Alam, Mohammad prof. guía  
Romero M., Jorge prof. co-guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Modelamiento hidrogeológico de la cuenca del Río Copiapó para el acuífero entre el sector La puerta -- Mal Paso, Tierra Amarilla, región de Atacama, Chile / **Catalina Fernanda Leyton Guajardo**; prof. guía Mohammad Ayaz Alam

Por **Leyton Guajardo**, **Catalina Fernanda**, **Ayaz Alam**, **Mohammad**, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

- Materias**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - GEOLOGÍA
  - REGIÓN DE ATACAMA
  - CUENCA DEL RÍO COPIAPÓ
  - HIDROGEOLOGÍA -- MODELOS
  - AUTORIZADA PARA PUBLICAR EN REPOSITORIO UDA
  - ACUÍFEROS

Clasif.: M 550 L685 2022

Descripción: 59 h. : il. + PENDRIVE

Contenido: Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Incluye referencias

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Ayaz Alam, Mohammad prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Estudio geoquímico y georrológico de U-Pb del Batolito de la Costa, norte de Chile, entre los 26°26'S y 25°60'S / Ricardo Lobos Villalobos; prof. guía Natalia Rodríguez Rodríguez

Por Lobos Villalobos, Ricardo, Rodríguez Rodríguez, Natalia, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

- Materias**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - GEOLOGÍA
  - GEOQUÍMICA
  - TECTÓNICA
  - MAGNETISMO

Clasif.: M 550 L799 2022

Descripción: 117 h. + PENDRIVE

Contenido: Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Incluye referencias

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Rodríguez Rodríguez, Natalia prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1





UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Concentración y distribución temporo-espacial del cobalto, tierras raras y otros elementos estratégicos en el distrito ferrífero Cerro Imán / **Rodrigo Andrés Magaña López**; prof. guía Francisco Tapia Guerra

Por Magaña López, Rodrigo Andrés, Tapia Guerra, Francisco Ibar, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

- Materias:**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - COMPAÑIA MINERA SANTA FE
  - MINA CERRO IMAN
  - GEOLOGÍA
  - REGIÓN DE ATACAMA
  - COBALTO
  - TIERRAS RARAS
  - AUTORIZADA PARA PUBLICAR EN REPOSITORIO UDA

Clasif.: M 550 M188 2022

Descripción: 78 h. : il. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos

Nota bibliografía: cIncluye referenas

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).— Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Tapia Guerra, Francisco Ibar prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

Modelamiento geológico y comparación de metodologías de estimación de recursos de un cuerpo mineralizado en SCM Carola, región de Atacama, Chile / **Leonardo Antonio Manríquez Michea**; prof. guía Francisco Tapia Guerra

Por **Manríquez Michea, Leonardo Antonio**, Tapia Guerra, Francisco Ibar, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

- Materias**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA CAROLA
  - GEOLOGÍA
  - REGIÓN DE ATACAMA
  - MINERALIZACIÓN
  - MODELAMIENTO

Clasif.: M 550 M285m 2022

Descripción: 166 h. : il. + PENDRIVE

Contenido: Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Bibliografía y Referencias

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).— Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Tapia Guerra, Francisco Ibar prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



Análisis y evolución geomorfológica multiescala de los acantilados costeros del sector Puerto Viejo -- Playa La Virgen (Región de Atacama, Chile) : Una aproximación a la identificación de marcadores morfológicos de alzamiento tectónico durante el holoceno / **Swanee Melo Tanner**, prof. guía Mohammad Ayaz Alam; prof. co-guía Manuel Abad de los Santos

Por **Melo Tanner, Swanee**, Ayaz Alam, Mohammad, Abad De Los Santos, Manuel, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE INGENIERÍA
- GEOLOGÍA
- REGIÓN DE ATACAMA
- CORDILLERA DE LA COSTA
- GEOMORFOLOGÍA
- SOCAVES MARINOS
- LEVANTAMIENTOS SÍSMICOS

Clasif.: M 550 M528 2022

Descripción: 109 h. + PENDRIVE

Contenido: Índice de figuras  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Incluye bibliografía

Nota de Tesis: Memoria (Geóloga).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Ayaz Alam, Mohammad prof. guía  
Abad De Los Santos, Manuel prof. co-guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Trazas fósiles radiales en multiniveles en las terrazas marinas pleistocenas de la Quebrada Añañucal (Región de Atacama, Chile) / Nelson Ignacio Pereira Cortés; prof. guía Ximena Robles Comejo; prof. co-guía Manuel Abad y Diego F. Muñoz

Por Pereira Cortés, Nelson Ignacio, Robles Comejo, Ximena, Abad, Manuel, Muñoz, Diego F., Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE INGENIERÍA
- GEOLOGÍA
- FÓSILES
- REGIÓN DE ATACAMA
- DESIERTO DE ATACAMA
- FONOLOGÍA
- PLEISTOCENO

Clasif.: M 550 P436 2022

Descripción: 62 h. : il. + PENDRIVE

Contenido:  
Índice de figuras  
Índice de ecuaciones  
Índice de tablas

Nota bibliografía: Referencias bibliográficas

Nota de Tesis: Memoria (Geólogo).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Robles Comejo, Ximena prof. guía  
Abad, Manuel prof. co-guía  
Muñoz, Diego F. prof. co-guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Concentración y distribución temporo-espacial del cobalto, tierras raras y otros elementos estratégicos en el distrito Carrera Pinto / Valentina Constanza  
Pérez Troncoso; prof. guía Francisco Tapia Guerra; prof. co-guía Karl Riveros Jensen

Por Pérez Troncoso, Valentina Constanza, Tapia Guerra, Francisco, Riveros Jensen, Karl, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

**Materias**

- FACULTAD DE INGENIERÍA
- DISTRITO MINERO CARRERA PINTO
- GEOLOGÍA
- COBALTO
- TIERRAS RARAS

Clasif.: M 550 P438c 2022

Descripción: 79 h. + PENDRIVE

Nota bibliografía: Incluye referencias

Nota de Tesis: Memoria (Geóloga).-- Universidad de Atacama, 2022

Co-Autor(es): Tapia Guerra, Francisco prof. guía  
Riveros Jensen, Karl prof. co-guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



Alternativas de operación de la correa CV-03 mediante un partidor suave en el proceso de molienda de minera Candelaria / James Gary Díaz Velásquez; prof. guía Andrés Alfaro Avalos

Por Díaz Velásquez, James Gary, Alfaro Avalos, Andrés, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 2022

- Materias**
- FACULTAD DE INGENIERÍA
  - MINERA CANDELARIA
  - INGENIERÍA EJECUCIÓN ELECTRICIDAD
  - MOLIENDA
  - MOLINO SAG
  - CORREAS TRANSPORTADORAS

Clasif.: M 621ej D542 2022

Descripción: 30 h. : il. + PENDRIVE

Contenido: Incluye anexos  
Índice de figuras

Nota bibliografía: Incluye referencias

Nota de Tesis: Trabajo de titulación presentado en conformidad al programa de titulación flexible y contextualizado (Resolución exenta N°320, del 25/09/2019) para obtener el título de Ingeniero de Ejecución en Electricidad.

Co-Autor(es): Alfaro Avalos, Andrés prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA



Neutralización de efluentes ácidos de descartes en Planta de Ácido Fundición Hernán Videla Lira / Eduardo Vega Donoso; prof. guía Luis Valderrama Campusano

Por Vega Donoso, Eduardo, Valderrama Campusano, Luis, Universidad de Atacama

Copiapó : Universidad de Atacama, 1992

**Materias**

- FACULTAD DE INGENIERÍA
- FUNDICIÓN HERNÁN VIDELA LIRA
- PLANTA DE ÁCIDO SULFÚRICO
- INGENIERIA EJECUCION METALURGIA
- EFLUENTES
- CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

Clasif.: M 669ej V422n 1992

Descripción: 85 h.

Contenido: Incluye anexos  
Incluye apéndice

Nota bibliografía: Incluye bibliografía

Nota de Tesis: Memoria (Ingeniero de Ejecución en Metalurgia).-- Universidad de Atacama, 1992

Co-Autor(es): Valderrama Campusano, Luis prof. guía  
Universidad de Atacama

Copias disponibles: 1