



# Boletín N° 172

Últimos libros disponibles en  
Biblioteca del 6 de Octubre del 2022

# Las tecnologías de la información en la Universidad de Atacama

**Autor:** Quezada Olivares, Patricia Andrea

**Coautor:** Campillay Briones, Servando

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 29 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

**Materias:** INGENIERIA EJECUCION COMPUTACION E INFORMATICA

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS

REGISTRO DE DATOS

# **Análisis del comportamiento de las enfermedades respiratorias en la comuna de Copiapó, utilizando algoritmos de clustering**

**Autor:** Espejo Tapia, Luis Gonzalo

**Coautor:** Alfaro Avalos, Andrés

Campillay Briones, Servando

Castillo Rojas, Wilson

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 70 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA CIVIL COMPUTACION E

INFORMATICA

INFORMÁTICA MÉDICA

MEDICINA -- PROCESAMIENTO DE DATOS

CLUSTER

# **Estudio exploratorio sobre la verificación automática de la usabilidad de sistemas de software**

**Autor:** Garnica Vilches, Ignacio Jesús

**Coautor:** Castro Llanos, John

Carrizo Moreno, Dante

Meléndez Araya, Nahur

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 66 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye apéndices

Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA CIVIL COMPUTACION E

INFORMATICA

SOFTWARE -- DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN

USABILIDAD

DESARROLLO DE SISTEMAS



# **Trazabilidad digital y optimización de procesos de reparaciones**

**Autor:** González Herrera, Guido

**Coautor:** Castro Llanos, John

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 63 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL  
MINERIA -- SOFTWARE  
SOFTWARE COMPUTACIONAL  
GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

## **Elaboración de modelo de clasificación para células Agile**

**Autor:** Torrealba Venegas, Sergio

**Coautor:** Cornide Reyes, Héctor

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 97 h. + PENDRIVE

**Materias:** INGENIERIA CIVIL COMPUTACION E

INFORMATICA

METODOLOGÍAS AGILES

PROGRAMACION EXTREMA

CONTROL DE PROCESOS

EQUIPOS DE TRABAJO

# **Análisis y gestión del riesgo sísmico en edificaciones y servicios esenciales en la zona urbana de la ciudad de Copiapó, región de Atacama, Chile**

**Autor:** Araya Arévalo, Hernán

**Coautor:** Sánchez San Martín, Gonzalo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 50 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** GEOLOGÍA

SISMOLOGIA -- CHILE

PELIGROS SÍSMICOS

EDIFICIOS -- EFECTOS SISMICOS

## **Geoquímica de elementos estratégicos en el sector Hacienda Toledo/Sierra Monardes, Región de Atacama**

**Autor:** Cabrera Rasjido, Jorge Félix

**Coautor:** Griem, Wolfgang

Riveros Jensen, Karl

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 67 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexo

**Materias:** GEOLOGÍA

GEOQUÍMICA

GEOLOGÍA -- REGIÓN DE ATACAMA

HACIENDA TOLEDO -- COPIAPO

SIERRA MONARDES -- REGIÓN DE ATACAMA



# **Análisis preliminar de peligrosidad sísmica mediante microvibraciones en la zona urbana de Copiapó, región de Atacama, Chile**

**Autor:** Cornejo Salvatierres, Yesarela Fernanda

**Coautor:** Sánchez San Martín, Gonzalo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

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

**Nota general:** Índice de ilustraciones y tablas

**Materias:** GEOLOGÍA

SISMOLOGIA -- CHILE

SISMOLOGIA -- INVESTIGACIONES

PELIGROS SÍSMICOS

# **Caracterización geológica y determinación del potencial económico del distrito minero Virgen de Andacollo**

**Autor:** Fuenzalida Rojo, Felipe

**Coautor:** Riveros Jensen, Karl

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 73 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de gráficos

**Materias:** GEOLOGÍA

PEQUEÑA MINERÍA

ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD TÉCNICA--ECONÓMICA

YACIMIENTO MINERO VIRGEN DE ANDACOLLO

# **Geología y control estructural del Plutón El Morro, Caldera, Chile**

**Autor:** Mora Pizarro, Brian Alejandro

**Coautor:** Galaz Escanilla, Gonzalo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 115 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras  
Índice de tablas

**Materias:** GEOLOGÍA  
GEOLOGÍA ESTRUCTURAL  
PLUTON EL MORRO  
GEOLOGÍA COSTERA  
REGION DE ATACAMA -- CALDERA

# **Modelo geoquímico y definición del control de las soluciones mineralizadoras del proyecto Margarita, Inca de Oro, región de Atacama, Chile**

**Autor:** Opazo Ortega, Ignacio Alejandro

**Coautor:** Riveros Jensen, Karl

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 111 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras  
Índice de tablas

**Materias:** GEOLOGÍA  
GEOQUÍMICA  
MINERALOGIA



# **Caracterización geológica y patrimonial de los distritos mineros de hierro Sositas y Huantemé, en el Valle del Huasco, Región de Atacama, Chile**

**Autor:** Pizarro Barraza, Felipe Andrés

**Coautor:** Castillo Jorquera, Nicoll

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 59 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de anexos

**Materias:** GEOLOGÍA

GEOLOGÍA -- REGIÓN DE ATACAMA

VALLE DE HUASCO

GEOPATRIMONIO

# **Evolución magmática de los domos asociados al Proyecto Aurífero Fenix Gold, complejo volcánico Cerro Maricunga, región de Atacama, Chile**

**Autor:** Rojas Villalobos, Sergio

**Coautor:** Ayaz Alam, Mohammad

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 81 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de anexos

**Materias:** GEOLOGÍA

MAGMATISMO

EVOLUCIÓN MAGMÁTICA

## **Intervención en bombas con plan de mejoramiento continuo en Planta Concentradora**

**Autor:** Puga O'Brien, Mauricio Antonio

**Coautor:** Rivera González, Arturo Rodrigo  
Durán Artigas, Osvaldo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 78 h. + PENDRIVE

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

BOMBAS PARA MINERIA

BOMBAS -- MANTENIMIENTO Y REPARACION

# **Diseño de un plan de mantenimiento de análisis y modificación del circuito molienda para mejorar la producción en Compañía Minera Ojos del Salado a través de hidrociclones**

**Autor:** Aballay Carvajal, Jesús Aroon

**Coautor:** Lillo Gougain, Franco André

Durán Artigas, Osvaldo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 98 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO

INDUSTRIAL

CIRCUITOS DE MOLIENDA

MOLIENDA -- OPTIMIZACION



## **Mantenimiento predictivo**

**Autor:** Castro Acevedo, Yazmín Andrea

**Coautor:** Castillo Rojas, Wilson

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 85 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras  
Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA EJECUCION EN  
INSTRUMENTACION Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL  
MINERÍA -- GESTIÓN  
EQUIPOS MINEROS -- MANTENIMIENTO Y REPARACION  
MANTENIMIENTO PRODUCTIVO

**Modificación parcial planta extracción por solventes (SX) que consiste en convertir la planta de serie a paralelo en sistema de bombeo Minera Mantos Copper S.A. división Mantoverde**

**Autor:** Cerda Ramírez, Carlos Enrique

**Coautor:** Durán Artigas, Osvaldo

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 74 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de gráficos

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL  
EXTRACCION POR SOLVENTES  
BOMBAS PARA MINERIA

# **Trazabilidad digital y optimización de procesos de reparaciones**

**Autor:** González Herrera, Guido

**Coautor:** Castro Llanos, John

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 63 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO

INDUSTRIAL

MINERIA -- SOFTWARE

SOFTWARE COMPUTACIONAL

GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

# **Gestión de mantenimiento del Departamento de Mantenimiento Equipos en mina Subterránea Faena Talcuna**

**Autor:** Muñoz Rojas, Francisco A.

**Coautor:** Meléndez Araya, Nahur M.

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 20 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras

**Materias:** INGENIERIA EJECUCIÓN MANTENIMIENTO  
INDUSTRIAL

MINERÍA -- GESTIÓN

MANTENIMIENTO

EQUIPOS MINEROS -- MANTENIMIENTO Y REPARACION



# **Propuesta de implementación de motores eléctricos de imanes permanentes en contrastación con motores eléctricos de inducción**

**Autor:** Candia Sills, Roberto Carlos

**Coautor:** Luna Meneses, Ismael José  
Madrigal Lobos, Juan Carlos

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 62 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de ecuaciones

**Materias:** INGENIERIA EJECUCION ELECTRICIDAD  
MOTORES ELECTRICOS  
MOTORES ELÉCTRICOS DE INDUCCIÓN  
MOTORES ELÉCTRICOS SINCRÓNICOS

# **Estudio de factibilidad técnica económica de suministro eléctrico a través de energía Fotovoltaica para el Fundo Palo Blanco del Sector Agrícola de la región de Atacama**

**Autor:** Fernández Mendieta, Nancy Claudia Alejandra

**Coautor:** Rivera Flores, Juan Pablo  
Madrigal Lobos, Juan Carlos

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 129 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Índice de figuras  
Índice de tablas

**Materias:** INGENIERIA EJECUCION ELECTRICIDAD  
REGADÍO -- OPTIMIZACIÓN  
ENERGIAS RENOVABLES  
ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

# **Implementación de mando a distancia para apertura y cierres a interruptores de media tensión**

**Autor:** Rivera Plaza, Alejandro

**Coautor:** Alfaro Avalos, Andrés

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

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

**Materias:** INGENIERIA EN ELECTRICIDAD

EQUIPOS ELECTRICOS

ELECTRICIDAD EN LA MINERIA

INTERRUPTOR

# **Proyecto de mejoramiento con prácticas innovadoras : Los espacios físicos como aporte a la formación integral de los alumnos de la Universidad de Atacama**

**Autor:** Aguilar Vizcarra, Nathaly

**Coautor:** Cortés Saavedra, Francisca  
Murillo Salazar, Milena

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 79 h.

**Nota general:** Incluye glosario

Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de imágenes

Índice de gráficos

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

ESPACIOS EDUCATIVOS

EDUCACION INCLUSIVA



# **Propuesta de plan de desarrollo estratégico del departamento de Ingeniería Comercial, UDA**

**Autor:** Aguirre Zarate, Claudio

**Coautor:** Orellana Tirado, Joan

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 70 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de tablas

Índice de gráficos y figuras

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

PLAN ESTRATÉGICO

PLANES DE DESARROLLO

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA COMERCIAL

## **El capital intelectual y su valoración en académicos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Atacama**

**Autor:** Cabrera Miranda, Karen Nicole

**Coautor:** Silva Munar, José Luis

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 84 h.

**Nota general:** Índice de ilustraciones

Índice de tablas

Índice de gráficos

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

CAPITAL INTELECTUAL -- ADMINISTRACION

GESTION DEL CONOCIMIENTO

FUNCIONARIOS ACADÉMICOS

# **Bases para la construcción de un índice de competitividad regional para Chile**

**Autor:** Calabrano Guerrero, Katherine Franchesca

**Coautor:** Alviz Berríos, Eugenio

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 29 h.

**Nota general:** Incluye anexos  
Índice de tablas y gráfico

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL  
COMPETITIVIDAD  
INDICADORES SOCIOECONÓMICOS  
INDICADORES SOCIALES -- CHILE

# **Estudio de los estados financieros para poder identificar los efectos que podría provocar la Pandemia Covid-19 en su presentación**

**Autor:** Carvajal Muñoz, Andrés Alejandro

**Coautor:** Silva Munar, José Luis

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 62 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de tablas

Índice de gráficos

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

ESTADOS FINANCIEROS

PANDEMIA -- EFECTOS ECONÓMICOS

COVID-19 -- CHILE



# **Determinación de un modelo para la estimación de provisiones y pasivos contingentes : El Crédito con Aval del Estado en la Universidad de Atacama**

**Autor:** Casas Gallardo, Francisca Carolina

**Coautor:** Díaz Ramos, Alejandro

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 41 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

PASIVOS CONTINGENTES (CONTABILIDAD)

ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

RESERCIÓN UNIVERSITARIO



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

## **Desafíos de la contabilidad financiera IFRS derivada de la economía circular**

**Autor:** Castillo Morales, Gabriela Fernanda

**Coautor:** Rojas Olivera, Camila Fernanda  
Silva Munar, José Luis

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 76 h.

**Nota general:** Índice de tablas  
Índice de gráficos

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL  
CONTABILIDAD FINANCIERA  
CONTABILIDAD -- NORMAS  
ECONOMÍA CIRCULAR



UNIVERSIDAD  
DE ATACAMA

## **Participación de la mujer en los altos mandos gerenciales y de dirección en la región de Atacama**

**Autor:** Córdova Rosas, Xiomara

**Coautor:** Cuadra Castillo, Makarena  
Vecchiola Abarca, Yannina

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 71 h.

**Nota general:** Incluye glosario  
Incluye anexos  
Índice de ilustraciones y cuadros  
Índice de gráfico y figura

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL  
LIDERAZGO -- MUJERES  
TRABAJO DE LA MUJER -- CHILE  
TRABAJO DE LA MUJER -- ATACAMA  
GERENCIA

# **Masificación del ecommerce y sus efectos en el mercado : Ensayo documentado**

**Autor:** Figueroa Rojas, Maximiliano Ricardo

**Coautor:** Alviz Berríos, Eugenio

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 57 h.

**Nota general:** Incluye glosario

Índice de gráficos

Índice de figuras y gráficos

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

COMERCIO ELECTRÓNICO

VENTAS ONLINE

ADMINISTRACIÓN DE VENTAS



# **Diseño de un modelo de control de gestión para la dirección de tránsito y transporte público de la I. Municipalidad de Diego de Almagro**

**Autor:** González Yáñez, Carolina Belén

**Coautor:** Salce Díaz, Felipe

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 104 h.

**Nota general:** Índice de figuras

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

CONTROL DE GESTIÓN

MUNICIPALIDAD DE DIEGO DE ALMAGRO -- DIRECCIÓN DE TRÁNSITO

# **Renta básica universal : Efectos económicos y sociales en el mundo y su viabilidad en Atacama, Chile**

**Autor:** Martínez Valenzuela, Juan Ignacio

**Coautor:** Salce Díaz, Felipe

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 92 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de gráficos

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

DISTRIBUCION DEL INGRESO

DISTRIBUCION DE RENTAS

POLITICAS PUBLICAS

**Término geográfico:** CHILE -- ATACAMA --

CONDICIONES ECONÓMICAS

# **Estudio de los afectos positivos y negativos de los alumnos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Atacama**

**Autor:** Olavarria Areyuna, Johan Manuel

**Coautor:** Silva Munar, José Luis

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2019

**Descripción física:** 56 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de ilustraciones

Índice de ecuaciones

Índice de gráficos

Índice de tablas

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL  
AFECTO (PSICOLOGÍA)  
DESERCION UNIVERSITARIA  
ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

# **Propuesta de marketing digital a Puqaraska Empresa Turística de la región de Atacama**

**Autor:** Cáceres Contreras, Alexandra Catalina

**Coautor:** Campbell Muñoz, Valentina Andrea  
Orellana Tirado, Joan

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad  
de Atacama, 2019

**Descripción física:** 111 h.

**Nota general:** Incluye anexos

Índice de figuras

Índice de tablas

Índice de gráficos

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL

MARKETING EN INTERNET

TURISMO – MARKETING

TURISMO – ATACAMA



# **Aplicación del estudio de casos como método de investigación en las ciencias empresariales : Decisiones de estrategia corporativa de empresas Cementos Bío Bío**

**Autor:** Schöeler Aguirre, Katherine

**Coautor:** Díaz Ramos, Alejandro

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

**Información de la publicación:** Copiapó : Universidad de Atacama, 2020

**Descripción física:** 89 h.

**Nota general:** Índice de tablas  
Índice de figuras

**Materias:** INGENIERÍA COMERCIAL  
TOMA DE DECISIONES -- ESTUDIO DE CASOS  
LIDERAZGO -- ESTUDIO DE CASOS

# **Planificación estratégica para empresa de transporte de personal de la Región de Atacama, vinculado al impacto del Covid 19 en el rubro en el periodo 2020-2021**

**Autor:** Collao Monardes, Zoriza de Jesús

**Coautor:** Trigo Figueroa, Claudia

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 74 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexo

Índice de tablas

Índice de ilustraciones

**Materias:** INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL

EMPRESA DE TRANSPORTE URBANO

TRANSPORTE DE PASAJEROS

COVID-19 -- CHILE

# **Análisis de factores macroeconómicos que influyen en la valorización de activos, caso sector Commodities de la Bolsa de Santiago de Chile**

**Autor:** Lozano Bustos, Joaquin René

**Coautor:** Fuentes Castillo, Héctor

**Autor corporativo :** Universidad de Atacama

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

**Descripción física:** 44 h. + PENDRIVE

**Nota general:** Incluye anexos

**Materias:** INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL

MACROECONOMIA

MERCADO BURSATIL

ACTIVOS

RIESGO (ECONOMÍA)