

A photograph of a library interior. The room is filled with wooden bookshelves filled with books. In the foreground, there is a wooden desk with a globe on it. A metal ladder is positioned in the center of the room. The floor is made of light-colored wood. The text is overlaid on the image.

**Ministerio de Hacienda
Dirección de Presupuestos
Biblioteca "Jaime Andrés Crispi Lago"**

**Novedades Bibliográficas
Revistas Nacionales y Extranjeras**

**Santiago de Chile
Julio 2016**

Contenido

Publicaciones Nacionales 2016.....	3
Boletín Minero. SONAMI.....	3
Capital	5
Concesiones APP para Chile	7
Economía Chilena. Banco Central de Chile	9
Economía y Administración. Universidad de Chile.....	10
En Concreto. Cámara Chilena de la Construcción.....	12
L e Monde Diplomatique.....	14
Mas AFP.....	15
Qué Pasa.....	17
Qué Pasa Minería	19
Revista Libertad y Desarrollo	21
Serie Informe Económico. Libertad y Desarrollo	22
Serie Informe Social. Libertad y Desarrollo.....	24
Publicaciones Extranjeras 2016	26
American Economic Review	26
American Economic Journal Economic Policy	28
American Economic Journal Macroeconomic.....	30
Fiscal Monitor. International Monetary Fund.....	32
Global Environmental Stability Surveys. International Monetary Fund	33
Journal Economic Perspectives	34
Journal of Economic Literature	36
World Economic Outlook. International Monetary Fund	37
Memorias Institucionales.....	38
Memoria Anual 2015-2016. SONAMI.....	38
Memoria de Gestión 2015. Clínicas de Chile	38
Memoria Anual y Balance 2015. COTRISA	39
Memoria Integrada 2015 Estados Financieros BancoEstado.....	39
Memoria Anual 2015-2016. Cámara Chilena de la Construcción	40
Memoria Institucional 2015. Poder Judicial.....	40

Publicaciones Nacionales 2016

Boletín Minero. SONAMI



BOLETÍN MINERO

Nº 1299 / MAYO 2016 | ISSN 0378-0961



LA IMPORTANCIA DE LAS ERNC EN LA MINERÍA

11 /

ENTREVISTA

ENTREVISTA AL SUPERINTENDENTE DE MEDIO AMBIENTE

"Hay desempeños disímiles" esa es la evaluación que realiza Cristián Franz, superintendente del MA sobre el accionar en materia ambiental que poseen las compañías del sector.

14 /

ANÁLISIS

EL DESARROLLO DE LAS ERNC EN LA MINERÍA

Diversificación energética es una de las direcciones que está apuntando el sector minero para cubrir el creciente consumo de energía, y disminuir los costos de uno de sus principales insumos.

18 /

CULTURA

ASOMINERA DE ANDACOLLO: BÚSQUEDA DE NUEVAS OPCIONES

Una serie de iniciativas está implementando la Asociación Minera de Andacollo con el objetivo de optimizar la recuperación del oro y eliminar la presencia de mercurio en los procesos.

BOLETIN MINERO

Año CXXXII N° 1299 / MAYO 2016

Órgano Oficial de la Sociedad Nacional de Minería
Fundado el 15 de Diciembre de 1883

DIRECTORIO:

PRESIDENTE:
Alberto Salas Muñoz

VICEPRESIDENTE:
Diego Hernández Cabrera

VICEPRESIDENTE:
Patricio Céspedes Guzmán

Francisco Araya Quiroz
David Baril Thompson
Jorge Gómez Díaz
Pedro Hurtado Vicuña
José Miguel Ibáñez Anrique
Slobodan Novak Valdes
Jorge Pavletic Cordero
Felipe Purcell Douds
Zulema Soto Tapia
Hernán Urqueta Riveros

SECRETARIO GENERAL:
Jorge Riesco Valdivieso

GERENTE GENERAL Y REPRESENTANTE LEGAL:
Felipe Celedón Mardones

EDITOR:
Danilo Torres F.

PERIODISTA:
Paula Díaz S.

COLABORADORES:
Celia Barros M.
Clara Castro G., Jefa del Centro de Documentación de SONAMI

FOTOGRAFÍA:
Ricardo Urizar C.

DISEÑO Y PRODUCCIÓN:
Grupo Oxígeno

IMPRESIÓN:
Fyma Gráfica

ISSN-0378-0961
Prohibida la reproducción total o parcial sin citar la fuente.

FOTO PORTADA: INTOFAGASTA MINERALS
www.sonami.cl

Sociedad Nacional de Minería S.A.
Avenida Apoquindo 1205-1206
Teléfono 28207000



ÍNDICE

04/ SEMINARIO "MINERÍA EN AMÉRICA"**08/ LA INDUSTRIA DEL ORO EN PERÚ****11/ ENTREVISTA AL SUPERINTENDENTE DE MEDIO AMBIENTE****14/ EL DESARROLLO DE LAS ERNC EN LA MINERÍA****18/ ASOMINERA DE ANDACOLLO: LA BÚSQUEDA DE NUEVAS OPCIONES DE NEGOCIOS****23/ BOLSA DE PRODUCTOS: UNA OPORTUNIDAD DISTINTA DE FINANCIAMIENTO PARA LAS MINERAS**



04 /

SEMINARIO

"MINERÍA EN AMÉRICA"

Representantes de las cámaras mineras de Canadá, Ecuador, Perú, Argentina, Brasil, Colombia y México tuvieron la oportunidad de compartir conocimientos y expresar sus preocupaciones en el ya tradicional seminario "Minería en América: Sustentabilidad y Productividad", organizado por la Sociedad Nacional de Minería (SONAMI), durante la realización de Expomin 2016.



08 /

LA INDUSTRIA DEL ORO EN PERÚ

A pocos días de haberse efectuado en Lima la doceava versión del Simposio Internacional del Oro y la Plata, Boletín Minero conversó con el presidente del Comité Organizador, José Miguel Morales, quien analiza el escenario que está viviendo la minería aurífera peruana. El ex presidente de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía de Perú se muestra optimista respecto a una mayor valoración del oro debido a la desaceleración de la economía mundial, ya que el metal precioso sigue siendo un activo de refugio.

23 /

BOLSA DE PRODUCTOS: UNA OPORTUNIDAD DISTINTA DE FINANCIAMIENTO PARA LAS MINERAS

Christopher Bosler, gerente general de la Bolsa de Productos de Chile, explica cómo la plataforma que permite tranzar productos, contratos, facturas y sus derivados es una oportunidad también para el país de aumentar la productividad y reducir el gasto fiscal. Ya tienen a más de 30 empresas del sector inscritas.

TEATINOS 140 PRIMER PISO SANTIAGO-CENTRO

BIBLIOTECA
"JAIME ANDRÉS CRISPI LAGO"
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
MINISTERIO DE HACIENDA
15944

Capital

425
22/7/16 - 4/8/16

CAPITAL

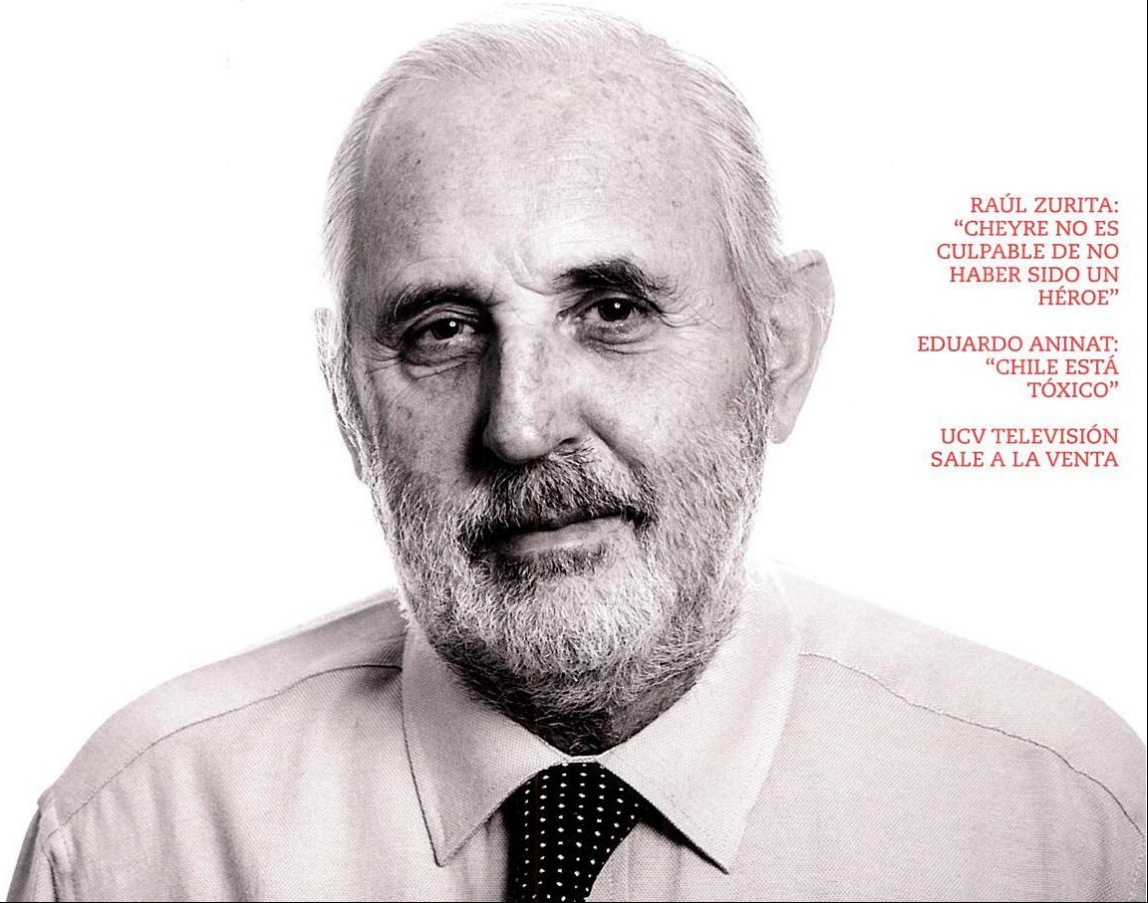
WWW.CAPITAL.CL

CAPITAL LEGAL

ABBOTT EN EL BLANCO

EL FISCAL NACIONAL RESPONDE A QUIENES ACUSAN DESORDEN EN LA CONDUCCIÓN DEL MINISTERIO PÚBLICO Y ASEGURA "MI ESTILO NO ES ANDAR GOLPEANDO LA MESA".

EJEMPLAR DE SUSCRIPCIÓN PROHIBIDA SU VENTA



RAÚL ZURITA:
"CHEYRE NO ES
CULPABLE DE NO
HABER SIDO UN
HÉROE"

EDUARDO ANINAT:
"CHILE ESTÁ
TÓXICO"

UCV TELEVISIÓN
SALE A LA VENTA

CAPITAL

N° 425
www.capital.cl

25 de julio al 4 de agosto de 2016



CONTENIDOS

ACTUALIDAD

Mirada Capital	8
Coffee Break	10
Negocios B	16
Entrevista: Jorge Abbott	18
Las juezas	24
Nuevos códigos	30
Entrevista: Ricardo Escobar	36
Abogados sub 40	42
Tributo: Juan Agustín Figueroa	50
Entrevista: José Morales	52
Breves legales	58
Punto de vista: Cristóbal Bellolio	60
Entrevista: Eduardo Aninat	62
Punto de vista: Hugo Herrera	68
UCV a la venta	70
Punto de vista: Matías Rivas	74

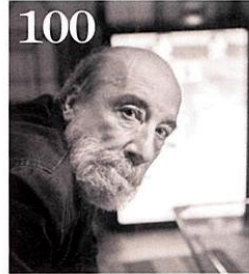
VIDA & ESTILO

NOVELA

Santiago de Chile	78
La ruta de la carne	84
Nieve, frío y tracción	90

GUÍA + CULTURA

Entrevista: Raúl Zurita	100
El cómic más grande de todos los tiempos	108
Un cajón muy apetitoso	112
Espíritu independiente	116
Rescatando la memoria de Europa	120
Entre el pasado y el futuro	124



100

Zurita

De política, derechos humanos, poesía y de la muerte. Por todos esos temas se pasea Raúl Zurita en esta entrevista, que dio justo después de tres semanas de volver a Chile desde Harvard, donde estuvo como profesor invitado, y a menos de un mes de enterarse de que recibió el Premio Iberoamericano Pablo Neruda.

Por Vivian Berdicheski

62

La tesis de Ricardo Escobar

El ex director del SII y hoy socio de Bofill Escobar cree que la pugna entre el Ministerio Público y el SII debe terminar. Y advierte que si los casos de financiamiento a la política llegan a juicio oral, "los fiscales van a hacer el loco". Por María José López



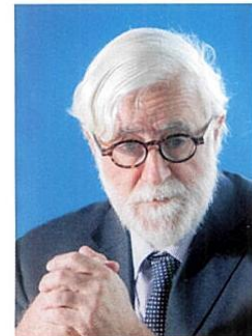
70

UCV a la venta

El canal de la Universidad Católica de Valparaíso ya contrató a un banco de inversión y planea abrir su propiedad. ¿La razón? La fuerte competencia que se avecina con la televisión digital y las inversiones que deben hacer para prepararse. Por Natalia Saavedra

“Chile está tóxico... Cuando el ciudadano pide respuestas, todos hablan de los ‘matices’ y las ‘sutilezas’. Como diría un gringo, ¡come on!”

Eduardo Aninat, ex ministro de Hacienda.



BIBLIOTECA
JAIMÉ ANDRÉS CRISPI LAGO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
MINISTERIO DE HACIENDA
P15971
SANTIAGO - CENTRO

Concesiones APP para Chile

CONCESIONES APP PARA CHILE

Edición 02
Mayo de 2016

Fondo de Infraestructura

La innovadora propuesta para
acelerar la inversión

Tarifas

Gerente General de Autopista Central
explica el sistema de pago



Encuesta sobre infraestructura concesionada

Favorable Opinión de Chilenos a la Necesidad de que el Estado Concesione

El 66% de los consultados afirma que la autoridad
debe hacerlo siempre que se pueda, cuando no
tenga fondos y dependiendo del tipo de infraestructura.



contenido

Editorial	4	Tarifas	46
Breves	6	Mitos sobre los hospitales	52
Primer estudio de percepción sobre infraestructura y sistema de concesiones	8	Reacción a inundaciones	58
Desafíos 2016	18	Experiencia internacional del modelo chileno de concesiones	62
Fondo de Infraestructura	22	Embalse Punilla	68
Entrevista a Carlos Cruz	30	Arte en las Autopistas	74
Nuevo Puente El Maipo	36	Sociales	78
Congreso Copsa 2015	38		

Revista Concesiones App para Chile es una publicación institucional editada y publicada por la Dirección de Comunicaciones y Asuntos Corporativos de Copsa A. G. (Nueva Costanera 3832, of 11, Vitacura, contacto@copsa.cl) y producida por la agencia Acento en la Ce Spa.

Representante Legal:
JUAN EDUARDO SALDIVIA.

Directora:
ANDREA ARANDA ORIA.

Edición y coordinación:
RICHARD OLATE SAAVEDRA.

Equipo de Redacción:
MARCELO SIMONETTI,
LEONOR ESPINOSA,
MARIA SALAZAR,
PAULINA VIDAL,
JOSEFINA MAJEWSKY

Fotografía:
JOSE MANUEL DOMÍNGUEZ
Y ARCHIVO FOTOGRÁFICO
COPSA.

Dirección de Arte y Diseño:
ESTUDIO FOLIO
(CONTACTO@ESTUDIOFOLIO.CL).

Ventas:
ACENTO EN LA CE
(CONTACTO@ACENTOENLACE.CL).

Impreso en RR Donnelley.
Queda prohibida toda reproducción total o parcial del material editorial contenido en esta publicación sin la previa autorización de la Dirección de Comunicaciones y Asuntos Corporativos de Copsa A. G. Distribución gratuita



ECONOMÍA CHILENA

Abril 2016 volumen 19 N.º 1

ARTÍCULOS

Proyección de la inflación en Chile: una visión sectorial

Jorge Fornero / Alberto Naudon

Exchange rate pass-through to prices: VAR evidence for Chile

Andrés Sansone A. / Santiago Justel V.

The labor wedge and business cycles in Chile

David Coble / Sebastián Faúndez

NOTAS DE INVESTIGACIÓN

Estimación de la estructura de tasas de interés en Chile

Samuel Carrasco / Luis Ceballos / Jessica Mena

Sincronía internacional de los precios de la vivienda

Alejandro Jara / Néstor Romero

CRÓNICA

**INSTITUCIONES DE IMPORTANCIA SISTÉMICA: IDENTIFICACIÓN Y DESAFÍOS
REGULATORIOS**

Rodrigo Cifuentes S. / Alejandro Jara R.

REVISIÓN DE LIBROS

ECONOMÍA Y ENERGÍA, LA EXPERIENCIA CHILENA de Carlos J. García (ed)

Mauricio Tejada

REVISIÓN DE PUBLICACIONES

Catastro de publicaciones recientes

Resúmenes de artículos seleccionados



Economía y Administración. Universidad de Chile

REVISTA

Economía & Administración


MIRADA
FEN

ISSN 076-4793

En el especial colaboran:

Manuel Agosin:
¿Chile necesita una política industrial y cuál?

Óscar Landerretche y Enrique Silva:
Situación de la industria del cobre y reacción de los productores

Guillermo Larraín:
Chile: desafíos de la era postmineral

Entrevista
Ministro Rodrigo Valdés

José Ramón Valente:
Chile después del boom de commodities

ESPECIAL:

Chile Después del Superciclo

Además Escriben:
Andrea Fuchslocher, Mario Marcel, Andrés Montero, Sergio Micco, Luis Riveros y Raúl Morales, Leslie Valenzuela

 FACULTAD
ECONOMÍA Y NEGOCIOS
UNIVERSIDAD DE CHILE

Contenidos

Política Macroeconómica

Mario Marcel:
Riesgos, crecimiento de largo plazo y valor del Banco Central 6

Gobiernos Corporativos

Andrés Montero: Gobiernos Corporativos, Mejorando su Performance 10

Educación

Luis Riveros y Raúl Morales: Gratuidad de la Educación Superior en Chile. Los Dilemas de Política 14

Especial Chile Después del Superciclo

Ministro de Hacienda, Rodrigo Valdés:
"Este nuevo escenario global nos obliga a un reajuste de recursos productivos entre sectores y regiones" 22

Guillermo Larraín:
Chile: desafíos de la era postmineral 26

Manuel Agosin:
¿Chile necesita una política industrial y cuál? 32

Óscar Landerretche y Enrique Silva:
Situación de la industria del cobre y reacción de los productores 40

José Ramón Valente:
Chile después del boom de commodities 46

Jorge Marshall:
Crecer después del superciclo 48

Leslier Valenzuela y equipo:
La importancia del Marketing Industrial para enfrentar el fin del superciclo de la economía en Chile 51

Ética empresarial

Adela Cortina:
La rentabilidad de la ética en los negocios 55

Andrea Fuchslocher:
El poder de las conversaciones en la empresa 57

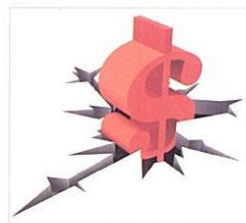
Productividad Industrial

Gonzalo Rivas: "El principal punto de bloqueo a la innovación es político" 59

Sergio Micco:
La competencia por lucrar como motor del capitalismo 61

Noticias FEN UCHILE

Encuesta Casen 2015 65



22

Especial: Chile después del superciclo del cobre

Economistas y expertos analizan desde distintas miradas cuáles son las perspectivas para el país.



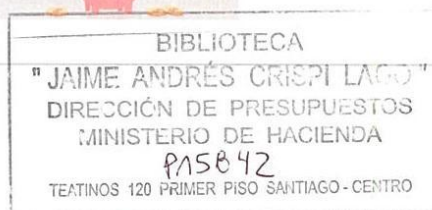
10

Andrés Montero explica los aspectos imprescindibles para mejorar la performance de los gobiernos corporativos.



14

Luis Riveros y Raúl Morales analizan los dilemas de la política en relación a la gratuidad en la educación superior



Director Comité Editorial

Pedro Hidalgo

Comité Editorial

Manuel Agosin

Jorge Marshall

Sergio Micco

Andrés Montero

Gonzalo Sanhueza

Gabriela Undurraga

Manuel Vargas

Representante Legal

Ennio Vivaldi

Director Responsable

Manuel Agosin

Suscripciones

Tél: 22 - 978 3986

22- 978 3987

Edición Periodística

Macarena Bravo

Susana Numhauser Fux

Dirección

Edificio Corporativo

Diagonal Paraguay 205

4to piso

www.fen.uchile.cl

Diseño y Diagramación

Carolina Muñoz Pincheira

Oficina de Comunicaciones

FEN UCHILE

Impresión

Gráfica Cordillera

En Concreto. Cámara Chilena de la Construcción



índice

COMITÉ EDITORIAL:

Hugo Bascou L., Eugenio Cienfuegos, Leonardo Daneri J., María Jesús López, Alejandra Carrasco, Claudio Gómez C., Pablo Márquez F., Juan Enrique Ossa F., Mónica Pérez N., Octavio Pérez, Orlando Sillano Z., Carmen Vaccaro, Gabriel Vildósola y Carlos Zeppelin.

PUBLICACIÓN DE:

Sociedad de Servicios La Construcción Ltda. Marchant Pereira 10, 3er Piso, Teléfono 22 376 3300 - Fax 22 580 5100 Año 4, N° 75

DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL CChC:

Cristián Herrera Fernández.

EDITADO POR:

Editorial Lo Castillo, perteneciente a Publicaciones Lo Castillo, empresa del Grupo El Mercurio.

REPRESENTANTE LEGAL PLC:

Pedro Sadá Aznar.

COORDINADOR COMERCIAL:

Luis Román.

EDITORIA:

María Jesús López.

COORDINADOR PERIODÍSTICO:

Jorge Velasco.

COLABORADORES:

Cristóbal Jara, Victoria Hernández, Teresa Toyos, Beatriz Espinoza y Nicholas Townsend.

FOTOGRAFÍA:

Vivi Peláez.

DIRECCIÓN DE ARTE Y DISEÑO:

María de los Ángeles Correa.

DISEÑO DE AVISOS:

Daniela Hernández.

IMPRESIÓN:

Sistemas Gráficos Quilicura.

I.S.S.N. 0717-7364 Prohibida la reproducción total o parcial del contenido de En Concreto Revista de la Cámara Chilena de la Construcción, sin citar la fuente. Las opiniones emitidas son de exclusiva responsabilidad de su autor y no reflejan necesariamente la opinión de la Cámara Chilena de la Construcción (www.cchc.cl).

RESERVA DE ESPACIOS PUBLICITARIOS:

Marcela Bustos, Doris Tacussis, teléfono: 22 751 4852, email: contactoenconcreto@plc.cl

UNIDAD PARA CECER

EL SEPTIMO ANIVERSARIO DE LA CONSTRUCCION CHILENA EN EL 2016 SE CELEBRARÁ EL 10 DE AGOSTO EN UN SALÓN VIP EN EL HOTEL MARCHANT PEREIRA 10, 3ER PISO, PARA REUNIR A LOS GRANDES EMPRESARIOS, TÉCNICOS, ELECTRICISTAS, MONTAJEROS, COOPERACIONES Y EMPRESAS QUE SE HAN DESARROLLADO EN EL SECTOR PÚBLICO DE LA CONSTRUCCION EN LOS ÚLTIMOS SEIS AÑOS. EN ESTE EVENTO PARTICIPARÁN EL PRESIDENTE MICHAEL BACHILE, DIRECTOR GENERAL DE PROMOCIÓN PÚBLICA DEL SECTOR.

12

Semana de la Construcción
La Semana de la Construcción contó con una activa participación de las autoridades de gobierno. En ella se reflexionó sobre la colaboración público-privada, los desafíos en infraestructura y en calidad de vida.

30

Entrevista
Arturo Fermandois.

34

Grandes Obras
El Teleférico del Cerro San Cristóbal volverá a funcionar después de siete años detenido. Completamente renovado, podrá transportar mil personas por hora, llevar bicicletas y disponer de las mejores comodidades para personas con capacidad reducida.



44

Grandes Obras
Restauración Muelle Vergara.

GRANDES OBRAS PARA EL DESARROLLO

Entre las décadas de los 60 y 70 en el país se realizaron obras que marcaron un hito en la historia de Chile. Estas obras, que fueron el motor de la industrialización y el desarrollo, hoy son patrimonio de la nación.

54

Galería de la Construcción
Entre las décadas del sesenta y del noventa, Chile dio un importante salto en la construcción y modernización de carreteras, aeropuertos, puertos y embalses, que le permitió crecer sostenidamente por varios años.

66

Grandes Proyectos
El Parque Científico y Tecnológico Biobío será un lugar en el cual las empresas de I+D podrán fortalecer a la Octava Región.

EL SILICON VALLEY DEL BIOBÍO

CON LA CONSTRUCCION DEL PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO BIÓBIO, SE PROMUEVE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN LA REGIÓN DE LA OCTAVA, FORTALECIENDO LA ECONOMÍA Y GENERANDO EMPLEO EN LA ZONA.

62

Historia de la Construcción
Patrimonio de Arica.

Continúa

Le Monde Diplomatique

★ **El gabinete del Dr. Folamour** por Serge Halimi

Año XVI, número 174 • JUNIO 2016 *Edición chilena* Precio del ejemplar \$ 1.950
Regiones I, II, XI, XII y XV \$ 2.200

LE **MONDE**
diplomatique
Aún Creemos en los Sueños

ARMAMENTISMO
En América Latina y el mundo

Nuevo libro
\$3.500
ARMAMENTISMO
En América Latina
y el mundo

**Chile: ideas para un
Desarrollo Sustentable**

por Roberto Fantuzzi, Flavia Liberona, Esteban Valenzuela, Ximena Valdés, Miriam Chible, Patricio Segura, Juan Carlos Cárdenas y Patricio Igor Meillanca

★ **Provocaciones atlánticas** por Serge Halimi

Año XVI, número 176 • AGOSTO 2016 *Edición chilena* Precio del ejemplar \$ 1.950
Regiones I, II, XI, XII y XV \$ 2.200

LE **MONDE**
diplomatique
Aún Creemos en los Sueños

Propuestas para Chile
**DESARROLLO
SUSTENTABLE**

Nuevo libro
\$3.500
Propuestas para Chile
**DESARROLLO
SUSTENTABLE**

Ética y política - FFAA y nueva Constitución

**El caso Cheyre
más allá de sus delitos**

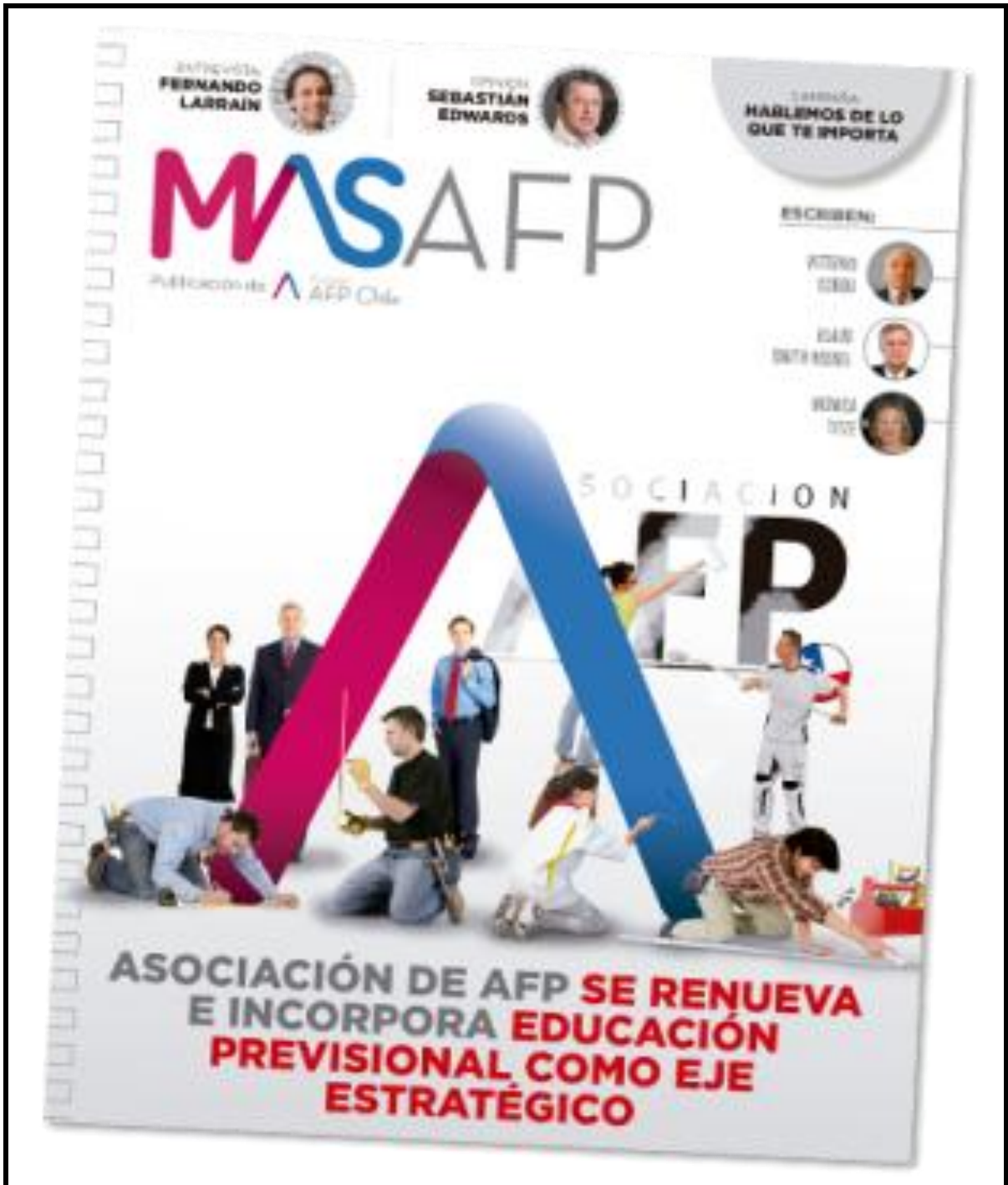
por Eduardo Contreras, Libio Pérez y Álvaro Ramis

El débil crecimiento de la economía chilena
por Hugo Fazio

Gratuidad responsable y universal en 2017
por Francisco Javier Gil y Beatriz Rahmer



Mas AFP





MÁS AFP

Edición n° 02 | Abril 2016

4	La Asociación de AFP	16	Opinión: Rodrigo Pérez
5	Nuestros Asociados	18	Entrevista: Fernando Larrain
6	Nueva imagen corporativa	24	Análisis: Vittorio Corbo
7	La Educación: Eje Estratégico de la Asociación de AFP	27	Especial: Comisión Bravo
9	Ahora es Hora	33	Entrevista: Sebastián Edwards
11	Entrevista: Irina Toro	37	Opinión: Klaus Schmidt-Hebbel
14	Sistema de Pensiones en Cifras	40	La Asociación en la prensa
		43	Índice de Ocupación y remuneraciones
		48	Campaña 2015: Hablemos de lo que te importa
		51	Opinión: Mónica Titze
		53	Cena Anual
		56	Opinión: Guillermo Arthur
		57	Estrategia Digital
		59	Actividades de la Asociación
		63	Encuentro AMCHAM
		65	Encuentro con Superintendente de Pensiones
		66	Chile Day Londres 2015
		68	Comisiones Médicas
		69	Seminarios



Dirección General: Patricio Góngora | Edición: Pilar Campareta | Contenido: Roberto Fuentes, René Jaurégui, Erika Fernández, Agelinne Lahierre, Vanessa Upegui y Irina Toro | Agradecimientos: Pilar Molina, Vittorio Corbo, Klaus Schmidt-Hebbel y Mónica Titze | Diseño y Maquetación: Ana María Urrutia | Fotografía: Olgarrina | Todos los derechos de esta publicación pertenecen a la Asociación de AFP de Chile

BIBLIOTECA
 JAVIER ANDRÉS CRISTÓBAL
 DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
 MINISTERIO DE HACIENDA
 P15897

Qué Pasa

ESPECIAL ENERGÍAS LIMPIAS
LA JUGADA DE LAVÍN
Y la molestia de Belloio

Qué
PASA

EL REARME DE
CENCOSUD

Luego de tres complicados años, la firma logró espantar el fantasma de la pérdida del grado de inversión y hoy vuelve a ponerse en el radar del mercado.

2364
02364* 19 JULIO 2016
EJEMPLAR DE SUSCRIPCIÓN
PROHIBIDA SU VENTA
7 856611 000310



Editor general:
Francisco Aravena.

Editor ejecutivo:
Juan Andrés Quezada.

Editores: Yenny Cáceres,
Pascua Comandari.

Periodistas:
Nicolás Alonso, Cecilia González, Carolina Mascareño, Víctor Hugo Moreno, David Muñoz, Javier Rodríguez, María José Tapia, Rodrigo Vergara, Diego Zúñiga.

Editora especiales:
Ceina Iberti.

Colaboradores:
Alejandro Alaluf, Álvaro Bisama, Axel Christensen, Alejandra Costamagna, Evelyn Erlij, Alberto Fagnuet, Andrés Gomberoff, Patricio Jara, Gonzalo Maier, Daniel Matamala, Paula Molina, Alberto Montt, Paulo Ramírez, Carlos Reyes, Sebastián Rivas, Francisco Sagredo, José Manuel Simian.

Editor Gráfico:
Fabian Marchán.

Subeditor Gráfico:
Rodrigo Álvarez.

Diseño:
Lisset Peters.

Editora de Fotografía:
Mabel Maldonado.

Secretaria:
Patricia Barra.

Subgerente de Ventas:
Cristián Morán.

Ejecutivos de Venta:
Ivonne Cortés- Monroy,
Marcia Escalona Silva,
Lissete Gallardo.

Gerente de MKT y nuevos negocios:
María José del Río

Jefe de MKT:
María de los Angeles Berbelaguan

Esta revista es editada por COPESA S.A.

Gerente General y Representante legal:
Rodrigo Errázuriz R.

Publicación afiliada a la Sociedad Interamericana de la Prensa y a la Asociación Nacional de la Prensa

Dirección: Avenida del Valle 750, 4° piso, Huechurabá.

Teléfono: 22550 7523

www.quepasa.cl,
e-mail: quepasa@copesa.cl












Correo: Casilla 9-D, Santiago

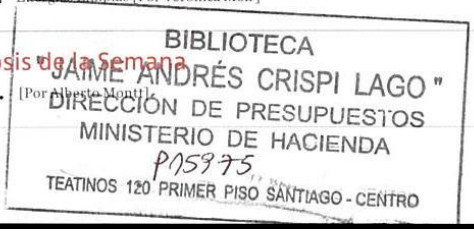
Declaración de intereses en www.grupocopesa.cl/declaracion

Impreso en BRDonnelley, quien actúa solo como impresor. N° 2364 - 29 de julio de 2016.

Ventas de suscripciones y reposición:
suscripciones@quepasa.cl
Teléfono 600 8372372,
Diagonal Vicuña Mackenna N° 2004. Reposición lunes a domingo de 8:30-12:30.

SUMARIO

	Portada 01. Ilustración: Vicente Martí
	En Breve 06. Editorial 08. Ojos de la llave
	Posteos 14. ¿Dónde estaba el directorio de Jadue? [Por Alberto Etchegaray] Historia de dos familias [Por Sebastián Rivas] Dos para el tango [Por Facundo Fernández Barrio] Espectros de una guerra [Por Cristóbal Fredes]
	Negocios 22. El rearme de Cencosud [Por María José Tapia]
	Política 28. Jaime Bellolio: "Existe molestia en la UDI y en la ciudadanía" [Por Juan Andrés Quezada] 32. Las redes que sostienen a Blanco [Por David Muñoz y Rodrigo Vergara]
	Actualidad 36. Negación y encubrimiento [Por Nicolás Guzmán] 42. El dinero sucio de Jadue [Por Francisco Sagredo B. y Fernando Tapia L.] 50. Río de problemas [Por Felipe Hurtado H.] 54. Dueños de la fiesta [Por Felipe Hurtado H.]
	Ciencias 58. Los niños de nadie [Por Nicolás Alonso]
	Cultura 64. Toro salvaje [Por Diego Zúñiga]
	Guía del Ocio 70. 5 ideas para gastar el tiempo libre
	Especial 74. Energías Limpias [Por Verónica Moll]
	Dosis de la Semana 90. [Por Alvaro Montt]



Qué Pasa Minería

Qué PASA Minería

Mineras acusan incertidumbre por seguidilla de cambios regulatorios

Los proyectos de ley sectoriales en trámite, sumados a reformas como la modificación al Código de Aguas y el proceso constituyente, contribuyen -según los presidentes de Sonami y el Consejo Minero- al temor de invertir generado por el menor valor de los metales.



LOS DESAFÍOS ENERGÉTICOS DE LA MINERÍA

La energía es uno de los insumos críticos del rubro por lo que analistas apuestan a la necesidad de asegurar el suministro a precios razonables.

C Precio del cobre: Recuperación postergada

C Un cuento chino: El giro de la desaceleración económica

V Enaex integra exitoso sistema de gestión de la innovación



Sumario

* Editorial | 04

- *Temores profundos*

06

* Actualidad

- *Incertidumbre por los cambios regulatorios* | 06

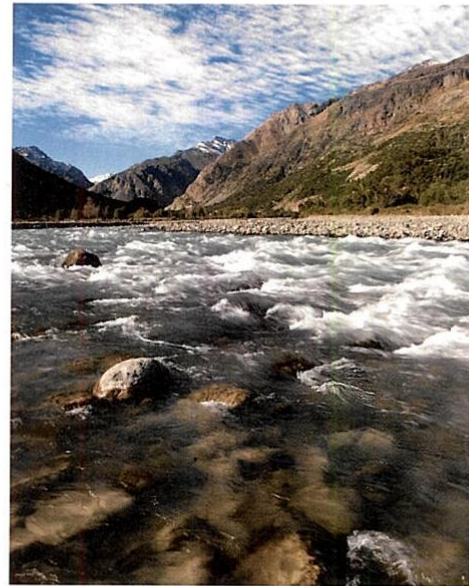
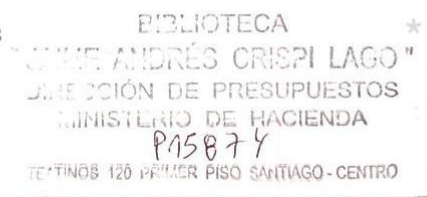


* Core Business

- *Recuperación postergada* | 16

- *Jorge Gómez: "La industria debe intentar mejorar su competitividad y productividad"* | 24

- *Un cuento chino* | 28



* Energía

- *Cómo enfrentar los desafíos del sector* | 36

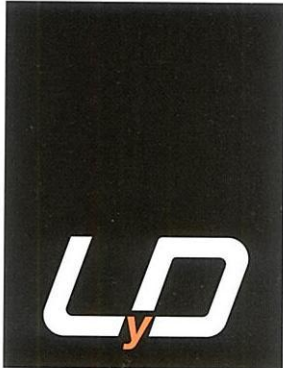
* Vida & Innovación

- *Fusión innovadora* | 44

- *La titánica tarea de Alvaro García* | 52

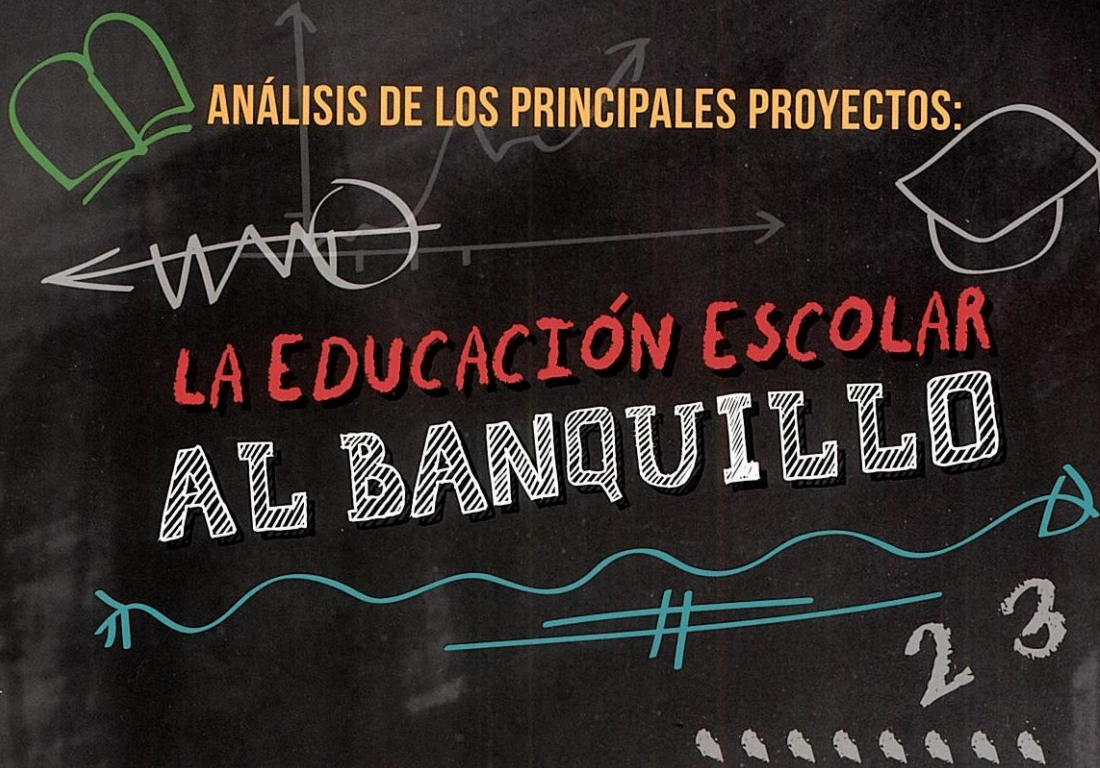
* Edición Especial | 59

Revista Libertad y Desarrollo



LIBERTAD Y DESARROLLO

REVISTA
Nº 273
junio
2016



LA ENTREVISTA DE

Ignacio Irrarrázaval: Suponer que concentrar la oferta en menos proveedores de la educación pública aumentará la calidad, es un error

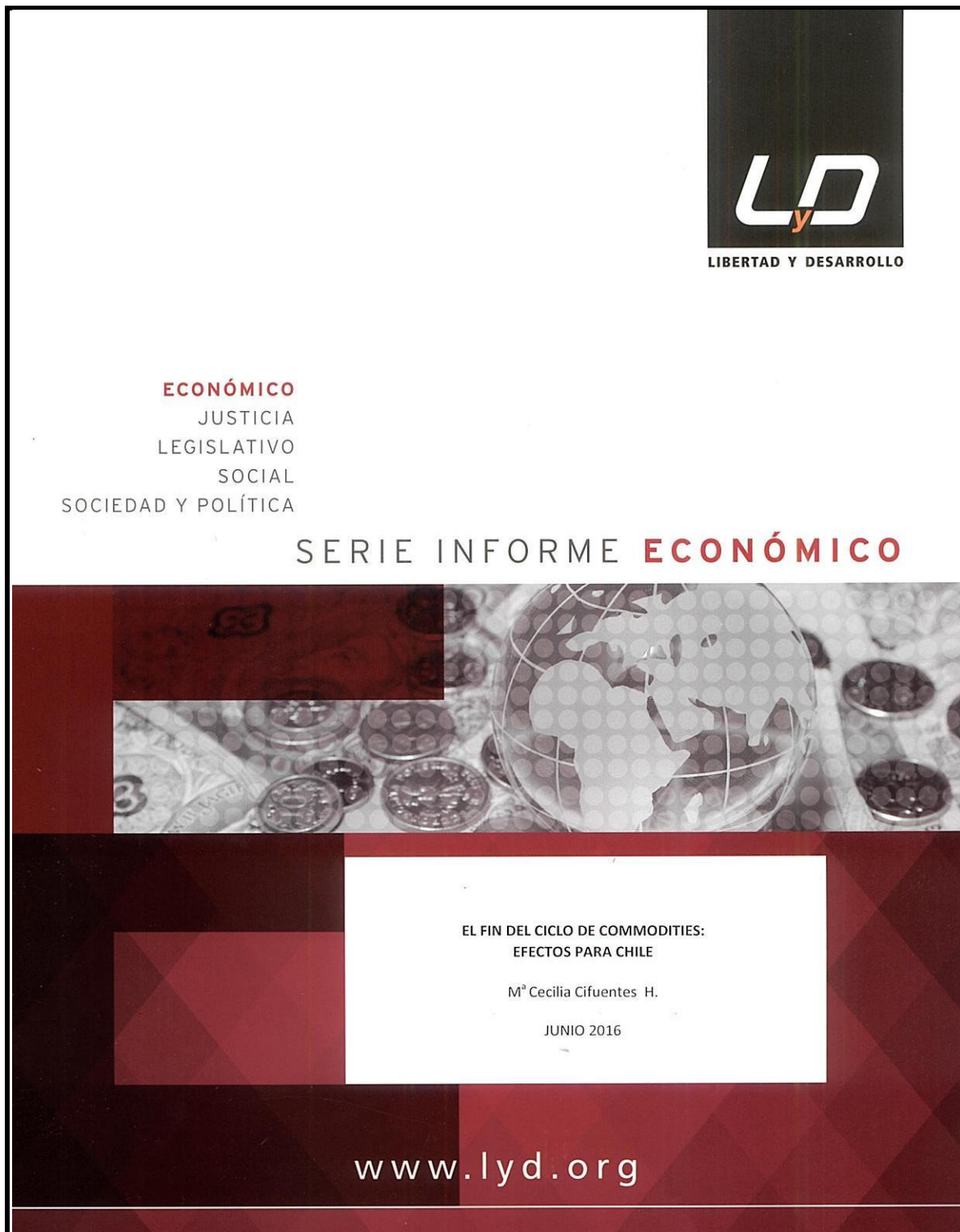
LA COLUMNA DE

Francisco Gallego: "¿Cómo mejorar la educación? Aprendamos de la medicina..."

LECTURA RECOMENDADA

María Paz Arzola: A 10 años de la "Revolución Pingüina"

Serie Informe Económico. Libertad y Desarrollo





SERIE INFORME **ECONÓMICO**

El Fin del Ciclo de Commodities:
Efectos para Chile

M. Cecilia Cifuentes H.

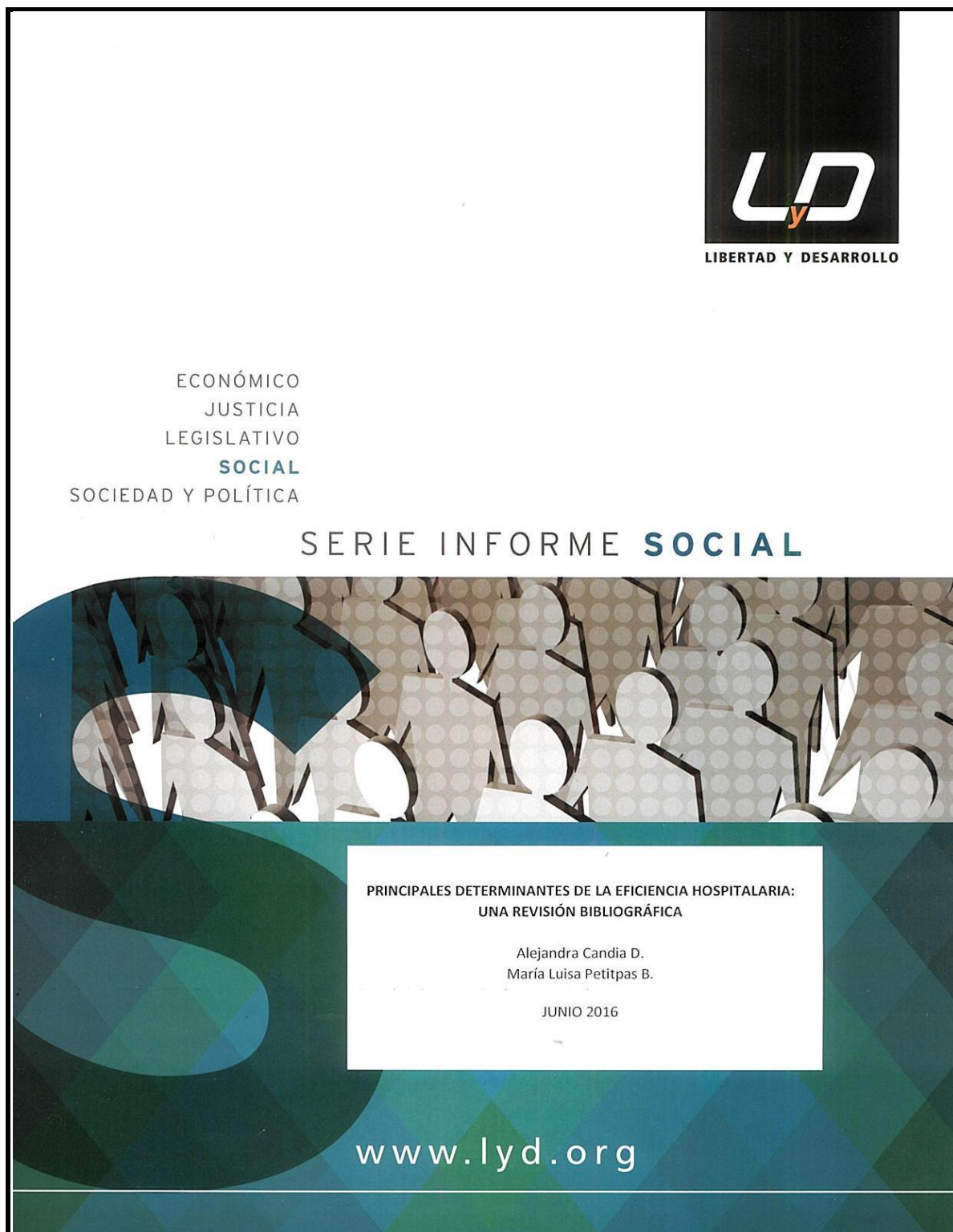
SERIE
INFORME
ECONÓMICO
ISSN 0717 - 1536

Junio 2016

257

BIBLIOTECA
"JAIME ANDRÉS CRISPI LAGO"
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
MINISTERIO DE HACIENDA
TEATINOS 1º PRIMER PISO SANTIAGO-CENTRO

Serie Informe Social. Libertad y Desarrollo





LIBERTAD Y DESARROLLO

SERIE INFORME **SOCIAL**

**Principales determinantes
de la eficiencia hospitalaria:**
Una revisión bibliográfica

Alejandra Candia D. / María Luisa Petitpas B.

SERIE
INFORME
SOCIAL
ISSN 0717 - 1560

Junio 2016

158

BIBLIOTECA
"JAIME ANDRÉS CRISPI LAGO"
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
MINISTERIO DE HACIENDA
P15977

Publicaciones Extranjeras 2016

American Economic Review

The American Economic Review

ARTICLES

ANGUS DEATON

Measuring and Understanding Behavior, Welfare, and Poverty

GLENN ELLISON AND ASHLEY SWANSON

Do Schools Matter for High Math Achievement?
Evidence from the American Mathematics Competitions

BRYAN KELLY, HANNO LUSTIG, AND STIJN VAN NIEUWERBURGH

Too-Systemic-to-Fail: What Option Markets Imply
about Sector-Wide Government Guarantees

PAULA BUSTOS, BRUNO CAPRETTINI, AND JACOPO PONTICELLI

Agricultural Productivity and Structural Transformation: Evidence from Brazil

PAUL J. GERTLER, ORIE SHELEF,

CATHERINE D. WOLFRAM, AND ALAN FUCHS

The Demand for Energy-Using Assets among the World's Rising Middle Classes

HIAU LOOI KEE AND HEIWAI TANG

Domestic Value Added in Exports: Theory and Firm Evidence from China

VOJTĚCH BARTOŠ, MICHAL BAUER,

JULIE CHYTILOVÁ, AND FILIP MATĚJKA

Attention Discrimination: Theory and Field Experiments with Monitoring
Information Acquisition

ARTHUR E. ATTEMA, HAN BLEICHRODT, YU GAO,

ZHENXING HUANG, AND PETER P. WAKKER

Measuring Discounting without Measuring Utility

SHORTER PAPERS: S. Bagde, D. Epple, and L. Taylor; W. Dessein, A. Galeotti, and T. Santos; K. Emerick, A. de
Janvry, E. Sadoulet, and M. H. Dar

JUNE 2016

THE AMERICAN ECONOMIC REVIEW

Editor
 PINELOPI KOUJIANOU
 GOLDBERG

Coeditors
 MARK AGUIAR
 ROLAND BÉNABOU
 MARIANNE BERTRAND
 HILARY HOYNES
 JOHN LEAHY
 LUIGI PISTAFERRI
 DEBRAJ RAY
 LARRY SAMUELSON

Board of Editors
 NAGEEB ALI
 MANUEL AMADOR
 HESKI BAR-ISAAC
 MARCO BASSETTO
 PAUL BEAUDRY
 SIMON BOARD
 LEAH BOUSTAN
 CRAIG BURNSIDE
 ARIEL BURSTEIN
 STEVEN CALLANDER
 ALESSANDRA CASELLA
 SYLVAIN CHASSANG
 ARNAUD COSTINOT
 MATTHIAS DOEPKE
 DAVE DONALDSON
 JEFFREY ELY
 DIRK ENGELMANN
 ROLAND FRYER
 GAUTAM GOWRISANKARAN
 VERONICA GUERRIERI
 ERIK HURST
 SEEMA JAYACHANDRAN
 NAVIN KARTIK
 BRIAN KNIGHT
 ARVIND KRISHNAMURTHY
 GILAT LEVY
 BART LIPMAN
 HAMISH LOW
 JENS LUDWIG
 GIUSEPPE MOSCARINI
 TED O'DONOGHUE
 PHILIP OREOPOULOS
 JONATHAN PARKER
 PARAG PATHAK
 NINA PAVCNIK
 FABRIZIO PERRI
 JESSE ROTHSTEIN
 EDWARD SCHLEE
 RAJIV SETHI
 JÓN STEINSSON
 TOMASZ STRZALECKI
 AMIR SUFI
 CHRISTOPHER TIMMINS
 SARAH TURNER
 JOHN VAN REENEN
 ERIC VERHOOGEN
 LEEAT YARIV

Managing Editor
 STEVEN M. STELLING

Associate Managing Editor
 KELLY MARKEL

Assistant Managing Editor
 MATTHEW A. ROBERSON

June 2016

VOLUME 106, NUMBER 6

Articles

- Measuring and Understanding Behavior,
 Welfare, and Poverty
Angus Deaton 1221
- Do Schools Matter for High Math Achievement?
 Evidence from the American Mathematics
 Competitions
Glenn Ellison and Ashley Swanson 1244
- Too-Systemic-to-Fail: What Option Markets Imply
 about Sector-Wide Government Guarantees
*Bryan Kelly, Hanno Lustig, and
 Stijn Van Nieuwerburgh* 1278
- Agricultural Productivity and Structural
 Transformation: Evidence from Brazil
*Paula Bustos, Bruno Caprettini, and
 Jacopo Ponticelli* 1320
- The Demand for Energy-Using Assets among the
 World's Rising Middle Classes
*Paul J. Gertler, Orié Shelef,
 Catherine D. Wolfram, and Alan Fuchs* 1366
- Domestic Value Added in Exports:
 Theory and Firm Evidence from China
Hiau Looi Kee and Heiwai Tang 1402
- Attention Discrimination:
 Theory and Field Experiments with Monitoring
 Information Acquisition
*Vojtěch Bartoš, Michal Bauer,
 Julie Chytilová, and Filip Matějka* 1437
- Measuring Discounting without Measuring Utility
*Arthur E. Attana, Han Bleichrodt, Yu Gao,
 Zhenxing Huang, and Peter P. Wakker* 1476

BIBLIOTECA
 "JAMES ANDRÉS CRISTÓBAL LAGO"
 DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS
 MINISTERIO DE HACIENDA
 P15950
 TEATINOS 1.º PRIMER PISO SANTIAGO-CENTRO

American Economic Journal Economic Policy



The cover features a stylized illustration of a torch with a flame on the left and a large gear on the right, set against a warm, orange-to-red gradient background. The title 'American Economic Journal Economic Policy' is prominently displayed at the top in a large, white, serif font.

**American Economic Journal
Economic Policy**

VERÓNICA AMARANTE, MARCO MANACORDA,
EDWARD MIGUEL, AND ANDREA VIGORITO
Do Cash Transfers Improve Birth Outcomes? Evidence from
Matched Vital Statistics, and Program and Social Security Data

JING CAI
The Impact of Insurance Provision on Household Production
and Financial Decisions

ALICE CHEN, EMILY OSTER, AND HEIDI WILLIAMS
Why Is Infant Mortality Higher in the United States than in Europe?

ERICA FIELD, SEEMA JAYACHANDRAN, ROHINI PANDE,
AND NATALIA RIGOL
Friendship at Work: Can Peer Effects Catalyze Female
Entrepreneurship?

SETH FREEDMAN
Capacity and Utilization in Health Care:
The Effect of Empty Beds on Neonatal
Intensive Care Admission

LAWRENCE H. GOULDER,
MARC A. C. HAFSTEAD, AND
ROBERTON C. WILLIAMS, III
General Equilibrium Impacts of
a Federal Clean Energy Standard

JONATHAN GRUBER
AND ROBIN MCKNIGHT
Controlling Health Care Costs
through Limited Network Insurance
Plans: Evidence from Massachusetts
State Employees

WOJCIECH KOPCZUK, JUSTIN
MARION, ERICH MUEHLEGGGER,
AND JOEL SLEMROD
Does Tax-Collection Invariance Hold? Evasion
and the Pass-Through of State Diesel Taxes

MAXIM MIRONOV AND EKATERINA ZHURAVSKAYA
Corruption in Procurement and the Political Cycle in Tunneling:
Evidence from Financial Transactions Data

WILLIAM SKIMMYHORN
Assessing Financial Education: Evidence from Boot Camp

American Economic Journal
Economic Policy

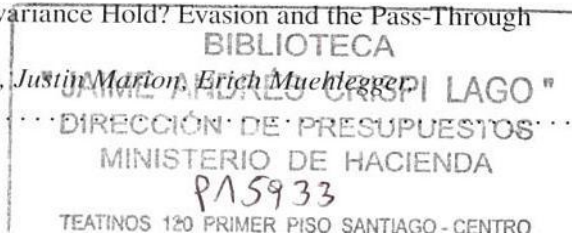
A journal of the American Economic Association

May 2016

VOLUME **8**, NUMBER **2**

Articles

- Do Cash Transfers Improve Birth Outcomes? Evidence from Matched Vital Statistics, and Program and Social Security Data
Verónica Amarante, Marco Manacorda, Edward Miguel, and Andrea Vigorito 1
- The Impact of Insurance Provision on Household Production and Financial Decisions
Jing Cai 44
- Why Is Infant Mortality Higher in the United States than in Europe?
Alice Chen, Emily Oster, and Heidi Williams 89
- Friendship at Work: Can Peer Effects Catalyze Female Entrepreneurship?
Erica Field, Seema Jayachandran, Rohini Pande, and Natalia Rigol 125
- Capacity and Utilization in Health Care: The Effect of Empty Beds on Neonatal Intensive Care Admission
Seth Freedman 154
- General Equilibrium Impacts of a Federal Clean Energy Standard
Lawrence H. Goulder, Marc A. C. Hafstead, and Roberton C. Williams, III 186
- Controlling Health Care Costs through Limited Network Insurance Plans: Evidence from Massachusetts State Employees
Jonathan Gruber and Robin McKnight 219
- Does Tax-Collection Invariance Hold? Evasion and the Pass-Through of State Diesel Taxes
Wojciech Kopczuk, Justin Marion, Erich Muehlegger, and Joel Slemrod 251



American Economic Journal Macroeconomic

American Economic Journal Macroeconomics

ROMAIN RANCIÈRE AND AARON TORNELL
Financial Liberalization, Debt Mismatch, Allocative
Efficiency, and Growth

VIKTOR SLAVTCHEV AND SIMON WIEDERHOLD
Does the Technological Content of Government Demand Matter
for Private R&D? Evidence from US States

CHRISTOPHER R. KNITTEL AND ROBERT S. PINDYCK
The Simple Economics of Commodity Price Speculation

MASAZUMI HATTORI, ANDREAS SCHRIMPF,
AND VLADYSLAV SUSHKO
The Response of Tail Risk Perceptions to
Unconventional Monetary Policy

VIKTORIA HNATKOVSKA,
AMARTYA LAHIRI, AND
CARLOS A. VEGH
The Exchange Rate Response to
Monetary Policy Innovations

MARIOS KARABARBOUNIS
A Road Map for Efficiently Taxing
Heterogeneous Agents

MAYA EDEN
Excessive Financing Costs in a
Representative Agent Framework

American Economic Journal
Macroeconomics

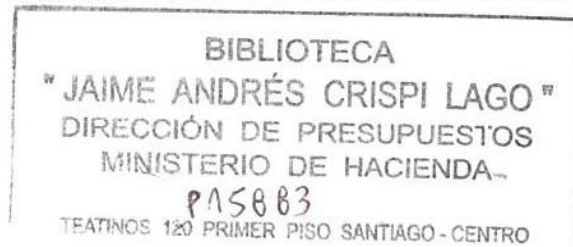
A journal of the American Economic Association

April 2016

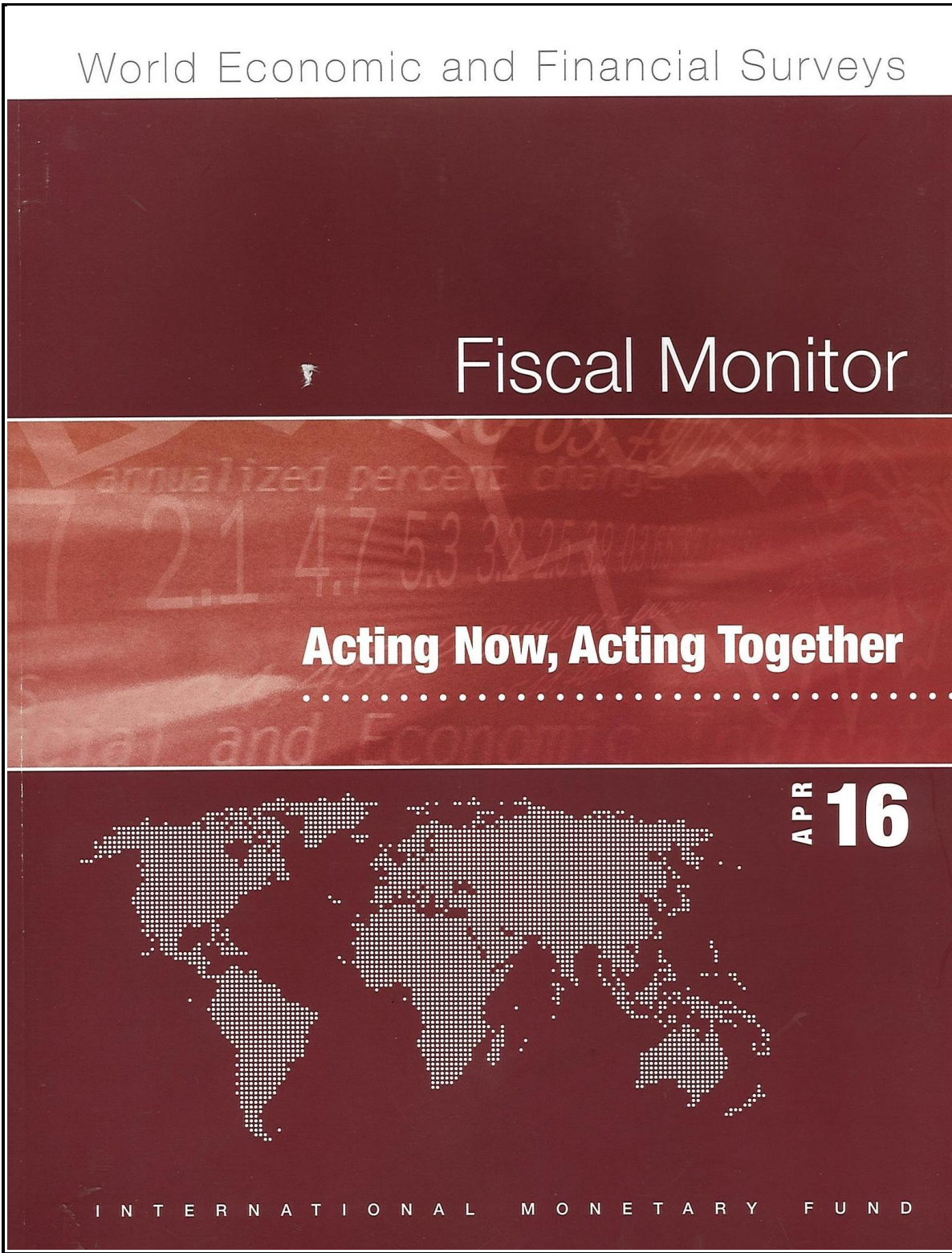
VOLUME **8**, NUMBER **2**

Articles

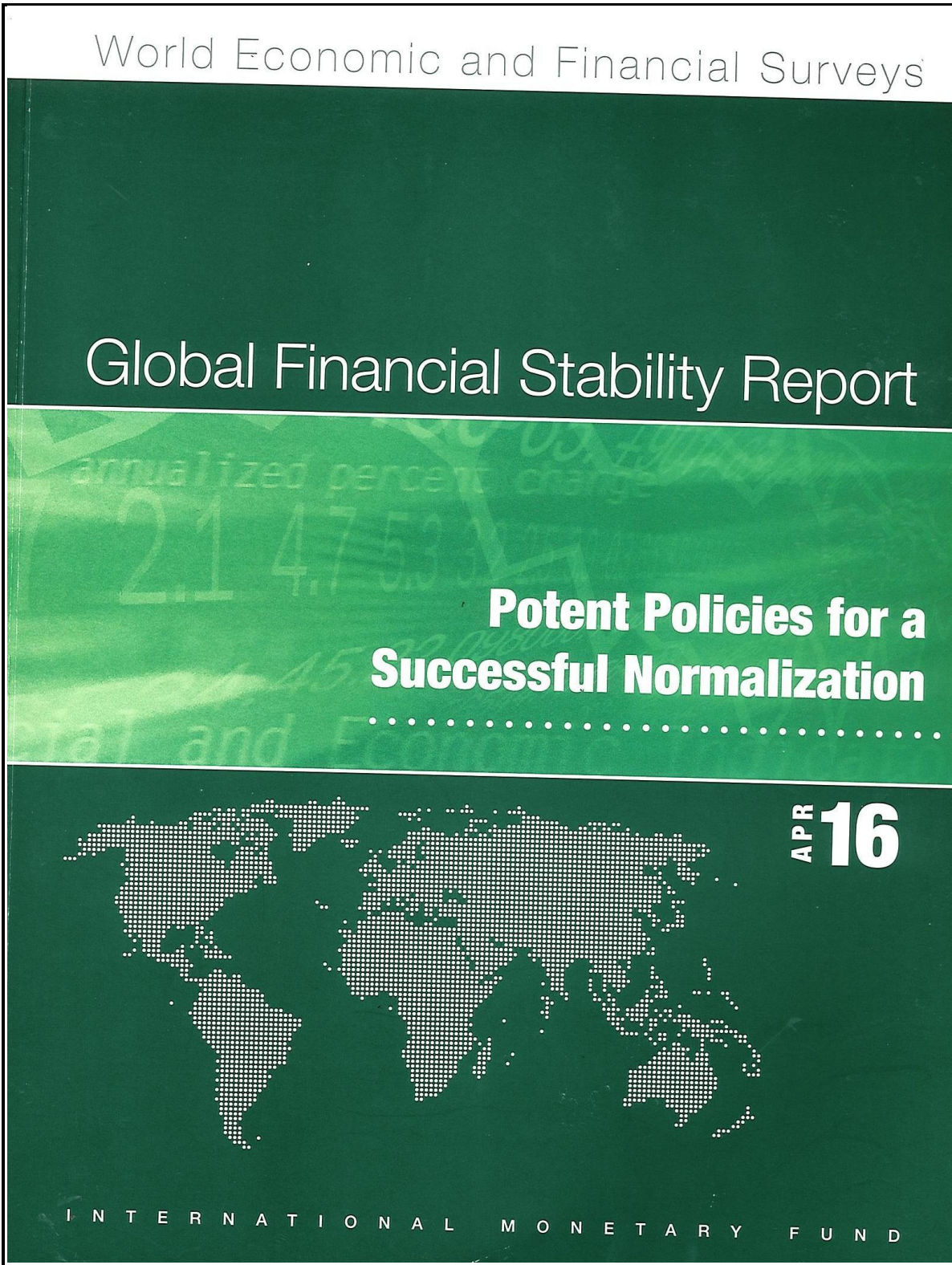
- Financial Liberalization, Debt Mismatch, Allocative Efficiency, and Growth
Romain Rancière and Aaron Tornell 1
- Does the Technological Content of Government Demand Matter for Private R&D?
Evidence from US States
Viktor Slavtchev and Simon Wiederhold 45
- The Simple Economics of Commodity Price Speculation
Christopher R. Knittel and Robert S. Pindyck 85
- The Response of Tail Risk Perceptions to Unconventional Monetary Policy
Masazumi Hattori, Andreas Schrimpf, and Vladyslav Sushko 111
- The Exchange Rate Response to Monetary Policy Innovations
Viktoria Hnatkovska, Amartya Lahiri, and Carlos A. Vegh 137
- A Road Map for Efficiently Taxing Heterogeneous Agents
Marios Karabarbounis 182
- Excessive Financing Costs in a Representative Agent Framework
Maya Eden 215



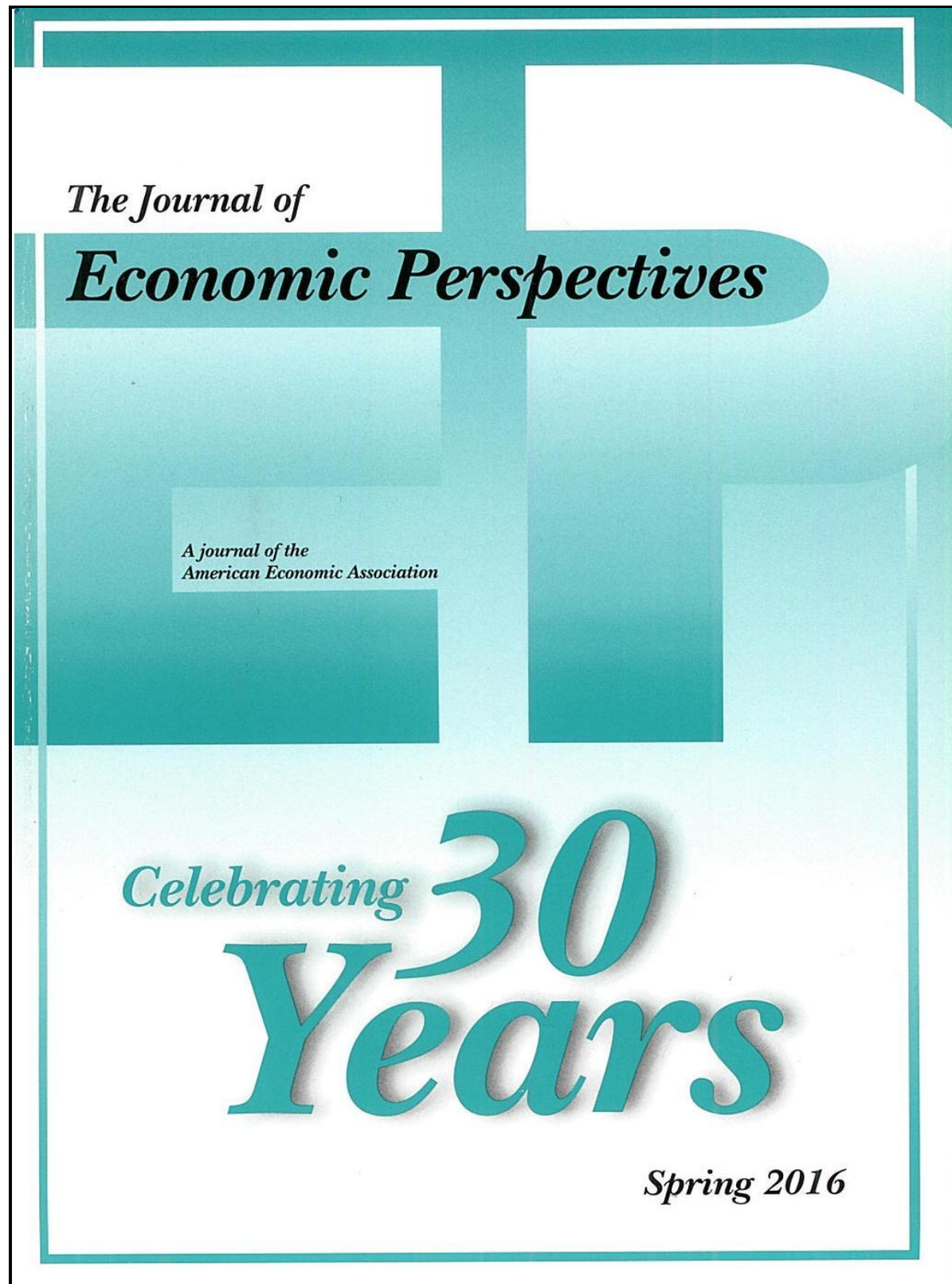
Fiscal Monitor. International Monetary Fund



Global Environmental Stability Surveys. International Monetary Fund



Journal Economic Perspectives



The Journal of
Economic Perspectives

Contents

Volume 30 • Number 2 • Spring 2016

Symposium

Inequality Beyond Income

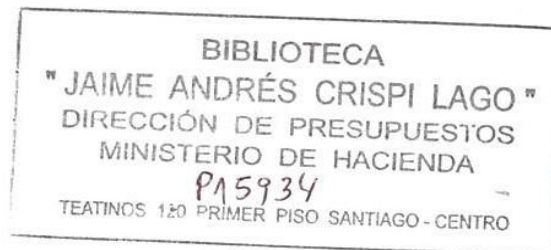
- Orazio P. Attanasio and Luigi Pistaferri, "Consumption Inequality" 3
Janet Currie and Hannes Schwandt, "Mortality Inequality: The Good News
from a County-Level Approach" 29
Robert Kaestner and Darren Lubotsky, "Health Insurance and Income
Inequality" 53
Shelly Lundberg, Robert A. Pollak, and Jenna Stearns, "Family Inequality:
Diverging Patterns in Marriage, Cohabitation, and Childbearing" . . . 79
Magnus Lofstrom and Steven Raphael, "Crime, the Criminal Justice System,
and Socioeconomic Inequality" 103

Articles

- Shane Greenstein, Martin Peitz, and Tommaso Valletti, "Net Neutrality:
A Fast Lane to Understanding the Trade-offs" 127
Alberto Cavallo and Roberto Rigobon, "The Billion Prices Project: Using
Online Prices for Measurement and Research" 151
Kerwin Kofi Charles, Erik Hurst, and Matthew J. Notowidigdo, "The Masking
of the Decline in Manufacturing Employment by the Housing
Bubble" 179
Robert A. Baade and Victor A. Matheson, "Going for the Gold: The Economics
of the Olympics" 201

Features

- Ivan Moscatti, "Retrospectives: How Economists Came to Accept Expected
Utility Theory: The Case of Samuelson and Savage" 219
Timothy Taylor, "Recommendations for Further Reading" 237
Correspondence: "Scoring Social Security Proposals," Peter Diamond, and
Konstantin Kashin, Gary King, and Samir Soneji 245





JOURNAL OF ECONOMIC LITERATURE

MARCH 2016, VOLUME LIV, NUMBER 1

Peter Arcidiacono and Michael Lovenheim

Affirmative Action and the Quality-Fit Trade-off

Bruce G. Carruthers and Naomi R. Lamoreaux

Regulatory Races: The Effects of Jurisdictional Competition
on Regulatory Standards

Christian Dustmann and Joseph-Simon Görlach

The Economics of Temporary Migrations

Luis Garicano and Luis Rayo

Why Organizations Fail: Models and Cases

Kirsten Cornelson and Aloysius Siow

A Quantitative Review of *Marriage Markets: How Inequality is
Remaking the American Family* by Carbone and Cahn

Peter L. Rousseau

The Politics of Financial Development: A Review of Calomiris
and Haber's *Fragile by Design*

Cormac Ó Gráda

Did Science Cause the Industrial Revolution?

Also BOOK REVIEWS, including a review of

Kathryn James's *The Rise of the Value-Added Tax* by Roger H. Gordon

World Economic Outlook. International Monetary Fund

World Economic and Financial Surveys

World Economic Outlook

Too Slow for Too Long

.....

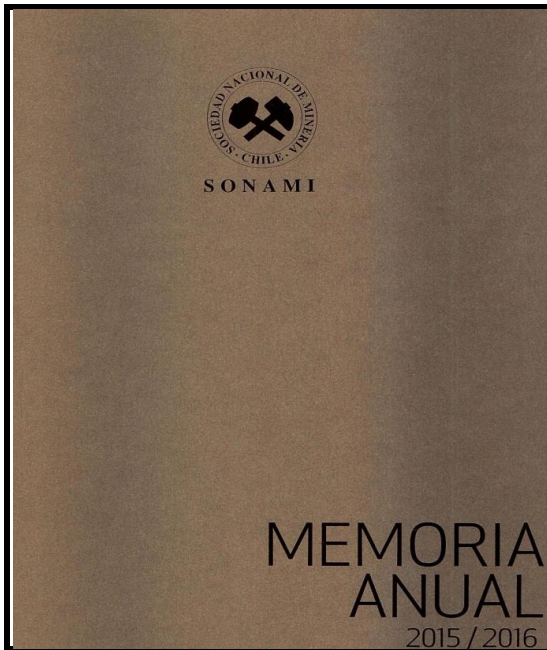
APR **16**



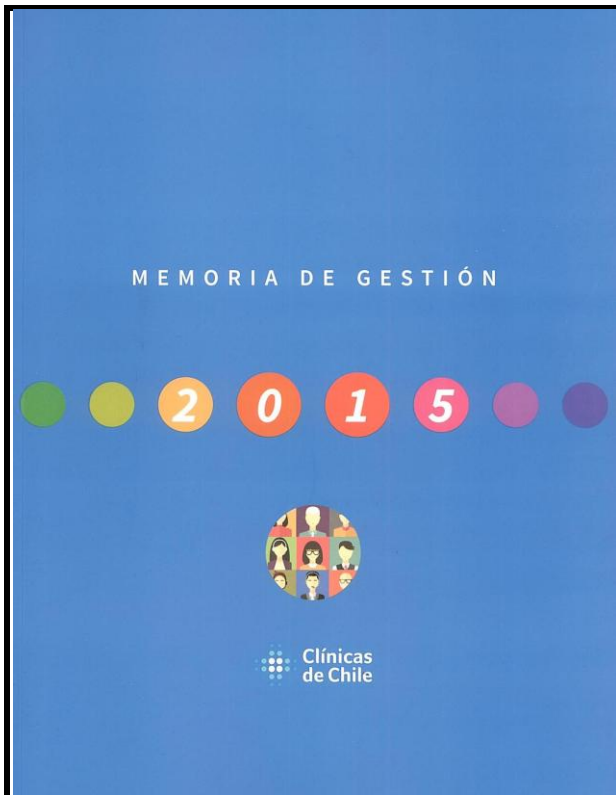
I N T E R N A T I O N A L M O N E T A R Y F U N D

Memorias Institucionales

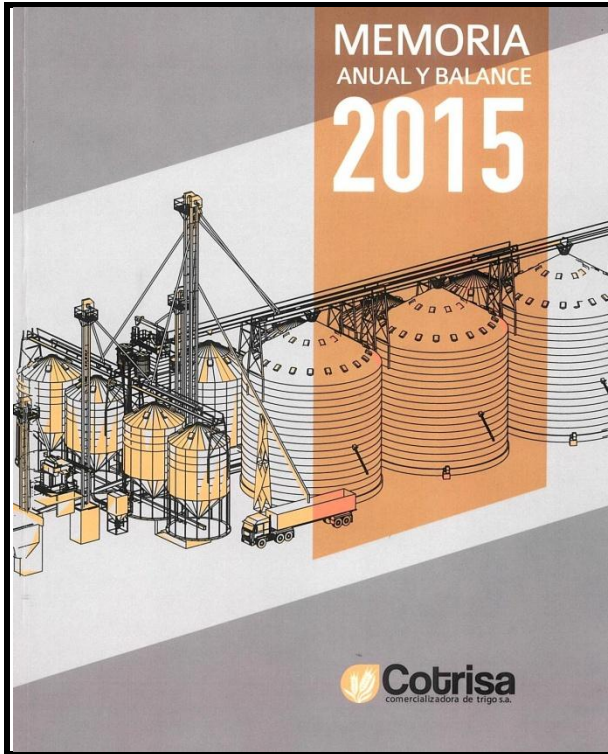
Memoria Anual 2015-2016. SONAMI



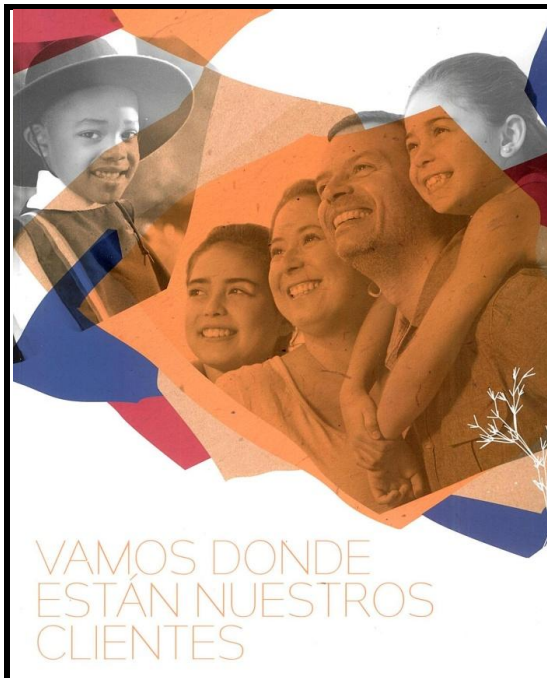
Memoria de Gestión 2015. Clínicas de Chile



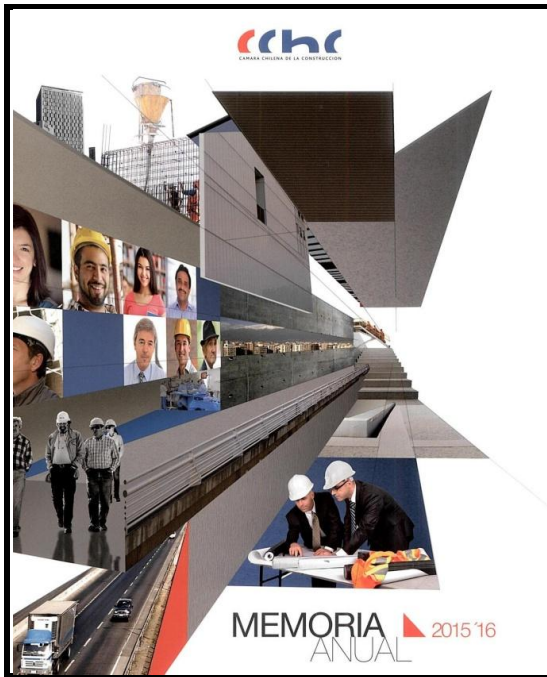
Memoria Anual y Balance 2015. COTRISA



Memoria Integrada 2015 Estados Financieros BancoEstado



Memoria Anual 2015-2016. Cámara Chilena de la Construcción



Memoria Institucional 2015. Poder Judicial

