

<b>FACULTAD DE ARQUITECTURA Y ARTE .....</b>	<b>2</b>
Libros.....	2
Revistas.....	3
<b>FACULTAD DE COMUNICACIONES.....</b>	<b>14</b>
Libros.....	14
Revistas.....	15
<b>FACULTAD DE DERECHO .....</b>	<b>22</b>
Libros.....	22
Revistas.....	22
<b>FACULTAD DE DISEÑO .....</b>	<b>57</b>
Revistas.....	57
<b>FACULTAD DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS.....</b>	<b>66</b>
Libros.....	66
Revistas.....	66
<b>FACULTAD DE EDUCACIÓN Y HUMANIDADES .....</b>	<b>83</b>
Libros.....	83
Revistas.....	84
<b>FONDO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO .....</b>	<b>99</b>
Libros.....	99
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA .....</b>	<b>100</b>
Revistas.....	100
<b>FACULTAD DE MEDICINA .....</b>	<b>118</b>
Libros.....	118
Revistas.....	119
<b>FACULTAD DE PSICOLOGÍA.....</b>	<b>136</b>
Libros.....	136
Revistas.....	136
<b>COLECCIÓN GENERAL.....</b>	<b>139</b>
Libros.....	139
Revistas.....	139

## Facultad de Arquitectura y Arte

### Libros

- **Buenos Aires: guía de arquitectura: ocho recorridos por la ciudad.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla: Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 1994. 247 p. il.col.
- **Ciudad de México: guía de arquitectura = Mexico city: an architectural guide.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla: Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 1999. 389 p. il.col.
- **Guía arquitectónica y urbanística de Montevideo. 3a ed.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla : Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 2008. 467 p. il.col.
- **Hecho en Chile: reflexiones en torno al patrimonio cultural.** Marsal, Daniela, compilador. Santiago: Andros, 2012. 347 p.
- **La mano que piensa: sabiduría existencial y corporal.** Pallasmaa, Juhani. Barcelona : Gustavo Gili, 2012. 180 p. il.col.

El autor analiza la esencia de la mano y su papel crucial en la evolución de las destrezas, la inteligencia y las capacidades conceptuales del hombre. La mano no es solo un ejecutor fiel y pasivo de las intenciones del cerebro, sino que tiene intencionalidad y habilidades propias. Se hace hincapié en los procesos relativamente autónomos e inconscientes del pensamiento y el obrar en la escritura, la artesanía o en la producción de arte y arquitectura



- **Los ojos de la piel.** 1a ed. Pallasmaa, Juhani. Barcelona : Gustavo Gili, 2010. 76 p.
- **Mendoza: guía de arquitectura = Mendoza: an architectural guide.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla: Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 2005. 359 p. il.col.
- **Valparaíso: un itinerario de descubrimientos: guía de arquitectura = Valparaíso: a revealing itinerary: an architectural guide.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla : Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 2005. 334 p. il.col.
- **Valparaíso: una ciudad, su historia y su gente: guía de arquitectura = Valparaíso: a city, its history and people: an architectural guide.** Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Sevilla: Junta Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Transportes, 2005. 395 p. il.col.

## Revistas

- **2G, Revista Internacional de Arquitectura.** Barcelona, 1(61), 2012



**4 EN BUSCA DE SIGNIFICADO**

In search of meaning  
JUHANI PALLASMAA

**10 LA MÚSICA DE LAS FORMAS**

THE MUSIC OF ART  
RODRIGO PÉREZ DE ARCE

**20 Casa Rivo, Valdivia**

Rivo House, Valdivia

**32 Casa Poli, Coliumo**

Poli House, Coliumo

**46 Casa Marf, Silves**

Marf House, silves

**48 Casa Wolf, san Pedro**

Wolf House, San Pedro

**60 Casa Fosc, San Pedro**

Fosc House, San Pedro

**72 Casa Parr, Chiguayante**

Parr House, Chiguayante

**84 Casa Endo, Machali**

Endo House, Machali

- 90 Edificio Gold, Concepción**  
Gold Building, Concepción
- 102 Edificio Gris, Zaragoza**  
Gris Building, Zaragoza
- 106 Casa Cien, Concepción**  
Cien House, Concepcion.
- 118 Casa Arco, Concepcion**  
Arco House, Concepcion
- 130 Casa Solo, Cretas**  
Solo House, Cretas
- 138 Casa Guna, San Pedro**  
Guna House, San Pedro
- 146 Pabellon Faro, Isla Santa María**  
Faro Pavilion, Isla Santa María
- 150 Pabellon Sota, San Pedro**  
Soto Pavilion, San Pedro
- 154 Casa Abba, Cabrero**  
Abba House, Cabrero
- 158 Casa Gago, San Pedro**  
Gago House, San Pedro
- 164 Biografía**  
Biography
- 166 Una cifra de Once Dígitos**  
A number with eleven digits  
Mauricio Pezo, Sofía Von Ellrichshausen

- **Architectural Record.** New York, 200(4), abril 2012



**NEWS**

- 17 WANG SHU PRITZKER PRIZE**  
By Clifford A. Pearson
- 20 SINKORSWIM: AMBITIOUS U.S. WATERFRONT SCHEMES**  
By Fred A. Bernstein
- 22 NEWS BRIEFS**

**DEPARTMENTS**

- 14 EDITOR'S LETTER: HOUSE PROUD**
- 27 ARCHITECTURAL ANALYTICS**
- 29 PERSPECTIVE: IS DRAWING DEAD?**  
By Joann Gonchar, AIA
- 33 PRODUCT FOCUS: WALLS & WALLCOVERINGS**  
By Rita Catinella Orrell
- 37 PRODUCT BRIEFS: MADE BY HAND**  
By Rita Catinella Orrell
- 116 DATES & EVENTS**
- 124 READER SERVICE**
- 132 SNAPSHOT: MIRROR HOUSE**  
By Jane Kolleeny

**BUILDING TYPES STUDY 921 RECORD HOUSES**

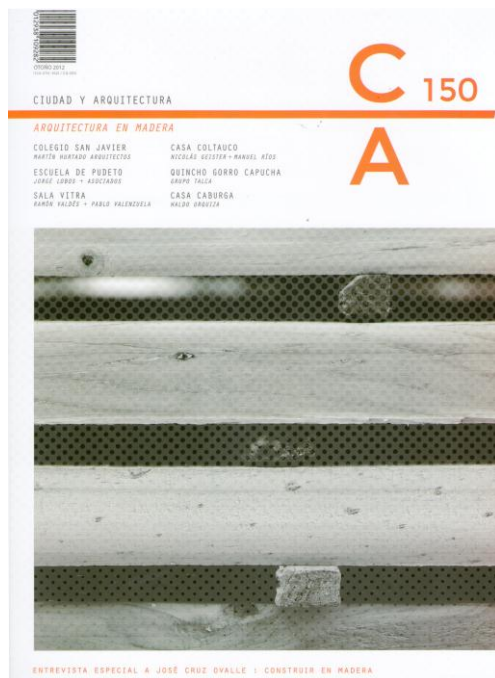
- 43 INTRODUCTION**  
By Suzanne Stephens
- 44 TWIN HOUSES KASTANIENBAUM, LUZERN, SWITZERLAND**  
LUSSI + HALTER By Suzanne Stephens
- 50 HEAVY METAL HOUSE, JOPLIN, MISSOURI**  
By Jane Kolleeny
- 54 HOUSE NA, TOKYO**  
By Naomi R. Pollock, AIA
- 58 NAKAHOUSE, LOS ANGELES**  
XTEN ARCHITECTURE By Christopher Hawthorne
- 62 HOUSE ROCES, BRUGES, BELGIUM**  
By Suzanne Stephens

- 68 **GENIUS LOCI.MONTAUK, NEW YORK**  
BATES MASI ARCHITECTS By Laura Raskin
- 74 **HOUSE BESIDE A VINEYARD, STUTTGART.GERMANY**  
STUTTGART, GERMANY By David Cohn
- 78 **TWO HULLS HOUSE, NOVA SCOTIA, CANADA**  
MACKAY-LYONS SWEETAPPLE ARCHITECTS  
By Clifford A. Pearson
- 84 **THE 747 WING HOUSE, MALIBU, CALIFORNIA**  
DAVID HERTZ ARCHITECTS By Sarah Amelar

**ARCHITECTURAL TECHNOLOGY**

- 94 **SECOND SKIN**  
FROM HIGH FASHION TO HIGH PERFORMANCE: TWO DESIGN TEAMS WORK  
CLOSELY WITH FABRICATORS TO DEVELOP VISUALLY DYNAMIC EXTERIOR WALL  
SYSTEMS By Michael Cockram

- **CA, Ciudad y Arquitectura.** Santiago, (150), otoño 2012



- 150 **ARQUITECTURA EN MADERA**
- 5 **PALABRAS DEL PRESIDENTE DEL COLEGIO DE ARQUITECTOS**
- 6 **EDITORIAL**
- 8 **NOTICIAS Y CONCURSOS**

**ARTICULOS INTRODUCTORIOS**

- 14 Construir en madera: una conversación con José Cruz Ovalle  
Phillippe Blanc
- 20 Ballon Frame en Chile: elemento clave de su tónica  
Marcela Pizzi
- 26 La madera como argumento. Los pabellones de exposición de madera del siglo xx  
Phillippe Blanc
- 32 Lectura crítica. La construcción en madera en Chile y el mundo  
Khated Pascha
- 36 Arquitectura digital en madera: del territorio al detalle  
Kenneth Gleiser

- 42 Línea recta: muebles en tableros dimensionados  
Alex Moreno
- 48 Sobre la invisibilidad de la madera. Arquitectura Moderna en Brasil  
Fernando Luiz Lara

**DOSIER DE OBRAS**

- 60 Colegio San Javier de Puerto Montt  
Martín Hurtado Arquitectos
- 68 Escuela de Pudeto  
Jorge Lobos
- 74 Sala Vitra  
Ramón Valdés y Pablo Valenzuela
- 80 Casa Coltauco  
Nicolás Geister y Manuel Ríos
- 88 Quincho Gorro Capucha  
Grupo Talca
- 94 Casa Caburga  
Waldo Urquiza

**INNOVACION**

- 102 Potencialidades de las fibras vegetales. El coligue como elemento resistente en tenso-estructuras  
Daniel Buzeta y Arturo Torres
- 106 CUBIERTAS MODULARES EN MADERA. El caso del sistema Zollinger  
Andrés Sierra y Juan Ignacio Baixas

**ARTICULO DE CIERRE**

- 110 CONSTRUIR EN MADERA. La visión de la CONAF  
Eduardo Vial Ruiz-Tagle
- 114 NOVEDADES editoriales

- **Casabella.** Milano, 76(811), marzo 2012



- 4-5 Editoriale
- 4 Yvonne: dove e come Le Corbusier conobbe sua moglie  
Francesco Dal Co
- 6-19 intaglio o modellazio-ne?
- 6 **ZAHA HADID**  
Torre per uffici, Marsiglia
- 8 Waterfront high-rise  
Marco Biagi

- 20-33 merry-go-round**  
Architetture per guardarsi dentro
- 21 **Una stanza di quiete**  
Dag Hammarskjöld
- Tempio a Wadeshwar, India, 2010  
Sameep Padora et Associates
- Cappella a Bódigheim, Germania, 2009  
Studenti IIT
- Cappella a Istanbul, Turchia, 2011  
Darragh Breathnach, Kieran Donnellan  
E Paul O'Brien con 18 studenti MEDS
- Cappella ad Cieneguilla, Perú, 2010  
Nómena Arquitectos
- Cappella ad Avelada, Portogallo, 2001  
Alvaro Siza
- 32 **Architetture per guardarsi dentro**  
Francesca Chiorino
- 34-63 il porto-gallo non è un picco-lo paese**
- 35 portugal nao é um país pequeno  
casabella
- 36 **EDUARDO SOUTO DE MOURA**  
casa Llàbia, Girona, Spagna  
una casa dimenticata  
(un'architettura conosciuta)  
Marco Mulazzani
- 46 **RICARDO BAK GORDON**  
Case s Santa Isabel, Lisbona,  
Portogallo
- 46 L'invenzione di un luogo.  
Due case a Santa Isabel, Lisbona  
Federico Tranfa
- 54 **ALVARO SIZA**  
Residenza privata, Corea del Sud
- 55 "La luce del mattino decompone ogni cosa"  
Carlotta Tonon
- 64-100 per leggere, per ascoltare, per vedere**
- 66 **MATHIAS KLOTZ**  
Biblioteca centrale Universidad Diego Portales,  
Santiago del Cile, Cile
- 66 Una continuità ideale  
Giovanna Crespi
- 76 **ABDR**  
Nuovo Teatro dell'Opera, Firenze
- 78 Il Teatro dell'Opera alle Cascine, già Nuovo  
Parco della Música e della Cultura di Firenze  
Claudia Conforti
- 90 **NIETO SOBEJANO-EEP**  
Ampliamento e restauro del Joanneum Museum,  
Graz, Austria
- 90 La lógica del cerchio  
Giovanna Crespi
- 101-108 Biblioteca**
- 102 Biblioteca

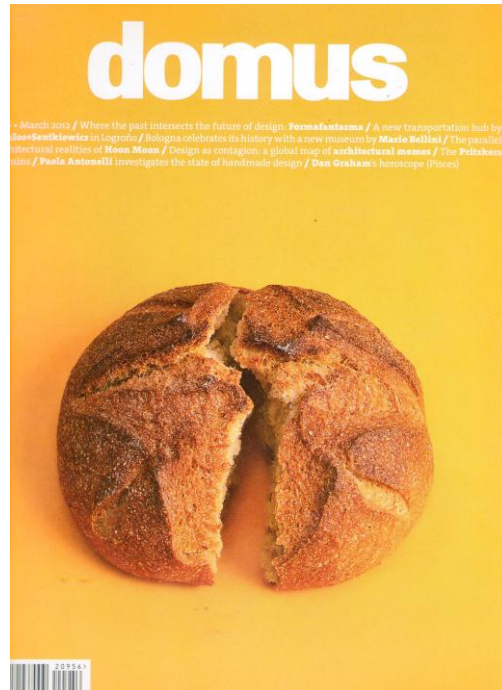


104 **Michelangelo. Forma, scrittura, disegno**  
Vítale Zanchettin

109-111 English texts

109 English Texts

- **Domus.** Milano, (956), marzo 2012



**Plasmare il conosciuto**

Crafting the familiar

I

**Op-ed** Ilka & Andreas Ruby

**Ridefinire oggi l'Existenzminimum**

Redefining the minimum subsistence dwelling today

V

**Journal**

a cura di • edited by Elena Sommariva

1

**Photoessay** Linda Yasmine Fregni Nagler

**Things that Death Cannot Destroy**

17

Ábalos+Sentkiewicz arquitectos. Félix Arranz

**I cieli segreti di Logroño**

The secret skies of Logroño

a cura di • edited by Rita Capezzuto

29

Mario Bellini Architects. Elisa Poli

**Il Museo delle Meraviglie**

A Museum of Wonders

a cura di • edited by Rita Capezzuto

40

on representation Andrea Bosio

**I've never been these**

a cura di • edited by Rita Capezzuto

48

on representation Hoon Moon, Ilhyun Kim <b>Le multi-realtà di Hoon Moon</b> The multirealities of Hoon Moon a cura di • edited by Laura Bossi	<b>50</b>
on representation Ethel Baraona Pohl <b>Dalla linea all'ipexxealtà</b> From line to hyperreality á cura di • edited by Elena Sommariva	<b>58</b>
on representation Luca Molinari <b>Il disegno è morto. Viva il disegno</b> Drawing is dead. Long live drawing a cura di • edited by Laura Bossi	<b>68</b>
on representation Luca Silenzi. Azzurra Pini <b>Conosci il tuo [archi-]meme</b> Know your [archi-]meme a cura di • edited by Laura Bossi	<b>74</b>
Formafantasma, Francesca Picchi <b>La cosmografia di Formafantasma</b> The cosmography of Formafantasma a cura di • edited by Loredana Mascheroni	<b>82</b>
<b>Network</b> FAR. Fabrizio Gallanti <b>Temporary intervention for the Goethe-Institut, Santiago de Chile</b>	<b>88</b>
Luigi Spinelli. motocontinuo <b>Demolishing Pritzkers</b> <b>The Pritzker Hitlist</b> a cura di • edited by Luigi Spinelli	<b>90</b>
André Tavares <b>Demolishing Pritzkers</b> <b>Rovine laureate</b> Prizewinning ruins a cura di • edited by Rita Capezzuto	<b>90</b>
Renato Anelli <b>Demolishing Pritzkers</b> <b>Galleria Leme, San Paolo</b> Leme Gallery São Paulo a cura di • edited by Laura Bossi	<b>96</b>
Guido Musante <b>L'abito dell'architettura</b> The attire of architecture a cura di • edited by Loredana Mascheroni	<b>102</b>
<b>Supernormal</b> Dan Hill <b>Facebook Timeline. Lode al tempo perduto</b> In praise of lost time a cura di • edited by Rita Capezzuto	<b>106</b>
<b>Network</b> MIAS Arquitectes. Ethel Baraona Pohl <b>iGuzzini Headquarters</b>	<b>112</b>
Massimiliano Gioni <b>Tigri di carta</b> Paper tigers a cura di • edited by Loredana Mascheroni	<b>114</b>

<b>States of Design 11</b> Paola Antonelli <b>Design fatto a mano</b> Handmade design a cura di • edited by Loredana Mascheroni	<b>120</b>
Rassegna <b>Facciate</b> Facades a cura di • edited by Elena Sommariva	<b>128</b>
<b>Panorama</b> a cura di «edited by Guido Musante	<b>141</b>
<b>Horoscope</b> Dan Graham. Jessica Russel <b>Pisces</b> a cura di • edited by Elena Sommariva	<b>144</b>
<b>Sul futuxo della mobilità</b> On the f uture of mobility	<b>145</b>

- **Tectónica.** Madrid, (37), marzo 2012



**TEMA MONOGRÁFICO  
AISLAMIENTO ACÚSTICO**

- Presentación
- 3 La calidad acústica como objetivo**
- Artículo
- 4 La acústica y los arquitectos. Análisis práctico del CTE**  
Ignacio Parido
- Proyectos
- 18 Centro cultural L'Atlántida en Vic**

Josep Llinás con Josep Llobet, Pedro Ayesta y Laia Vives

**ANÁLISIS CONSTRUCTIVO**

48 **Escuela infantil en Palma de Mallorca**

Javier García-Solera

62 **Reforma y ampliación de la escuela Sant Gregori en Barcelona**

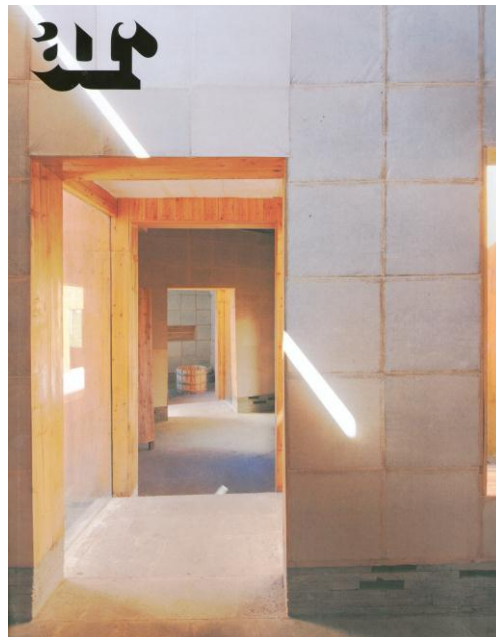
Coll- Leclerc Arquitectos

**88 DOSSIER DE PRODUCTOS**

Jorge Cuní, Mónica Miranda y Andrés Pérez

115 **índice de empresas**

- **The Architectural Review.** London, 232(1382), abril 2012



17 **Editorial view**

19 **Overview**

Wang Shu is the surprise winner of this year's Pritzker Prize; Luis Moreno Mansilla remembered

22 **Broader view**

Jon Goodbun interprets the work of Gregory Bateson

25 **View from**

David A Garcia reports from Nuuk in Greenland

27 **Viewpoint**

Ellis Woodman on the joys of Flemish architecture

29 **Your views**

Women architects are side sidelined in male-dominated profession; Philosopher Sri Aurobindo on architecture

30 **El Batel Auditorium and Congress Centre, Cartagena, Spain**

Wharf-front structure plays with the language of industry

- 40 **Toda House, Hiroshima, Japan**  
A house floating in mid air with no ground floor
- 46 **Museum of Handcraft Paper, Xinzhuang, Yunnan, China**  
Traditional materials house a museum of local craft
- 56 **Boréal Apartments, Nantes, France**  
Gables and glass domesticate redeveloped social housing
- 60 **Maritime Museum, Oudeschild, The Netherlands**  
Driftwood wraps a maritime and beachcombing museum
- 75 **Campaign: The Big Rethink**  
Peter Buchanan uses the Integral quadrants to expand our understanding of the purposes of architecture
- 84 **Exploring eye**  
The decaying Old Town of Damascus is under new threat
- 92 **Reviews**  
Starchitects in the city; focus on Hans-Christian Schink; Nigel Coates' narrative; Rachel Armstrong brings architecture to life; Thom Mayne speaks up for team work
- 100 **Pedagogy**  
The University of Tokyo gives students freedom of choice
- 102 **Reputations**  
The colourful life and work of Pancho Guedes
- 106 **Folio**  
A perspective from the archive of Pancho Guedes

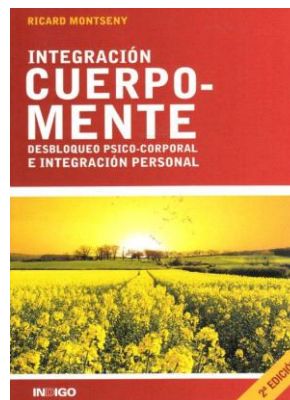
## Facultad de Comunicaciones

### Libros

- **Ejercicios de bioenergética.** 11a ed. Lowen, Alexander. Málaga: Sirio S.A., 2011. 236 p. il.
- **El mal poema de Manuel Machado: una lírica moderna y dialógica.** Alarcón Sierra, Rafael. Madrid: Biblioteca Nueva, 2008. 311 p.
- **Integración cuerpo-mente: desbloqueo psico-corporal e integración personal.** 2a ed. Montseny, Ricard. Barcelona: Ediciones Indigo, 2008. 537 p.

Nuestro cuerpo es el reflejo exterior de nuestra vida interna. El estado natural del ser humano es el equilibrio corporal, energético y psicológico. Cualquier carencia en alguno de estos tres aspectos rompe la deseada armonía y aparece la falta de salud, la enfermedad y la limitación.

Este libro pretende arrojar luz al por qué la mayoría de individuos viven habitualmente con desequilibrios, enfermedades y problemas. Intenta ofrecer algunas alternativas de actuación para lograr la anhelada integración cuerpo-mente.



- **Meridiano de sangre.** 4a ed. McCarthy, Cormac. Barcelona: Debolsillo, 2010. 396 p.
- **The fall of the US empire - and then what?: successors, regionalization or globalization?: US fascism or US blossoming.** Galtung, Johan. Basel: Transcend University Press, 2009. 268 p.

## Revistas

- **Qué Pasa.** Santiago, (2139), 6 abril 2013



### **Eb** En Breve

- 04. Editorial
- 06. Ojos de la llave

### **Ps** Posteos

- 12. **La oportunidad caída del cielo** POR ALFONSO GOMEZ II **Vieja tensión, nuevo medio** POR ARTURO ARRIAGADA II **La UDI soy yo** POR CAMILO FERES II **No es sólo rock (y nos gusta)** POR MACARENA LAVIN II **Colapso en el kilómetro 39** POR PAULO RAMIREZ II

### **Ac** Actualidad

- 18. La renovación de los jesuitas [María José López y Ana María Sanhueza]
- 24. El sobreviviente [por María José López]

### **Pl** Política

- 30. Ignacio Walker: "No siento ningún complejo en dialogar simultáneamente con RN y el PC" [por Juan Andrés Quezada]

### **Ns** Negocios

- 34. Madeco después de Nollí [por Natalia Saavedra]
- 40. Diario secreto de un profesional (de las inversiones) [por Axel Christensen]
- 42. Sentenciado [por Jorge Isla]

### **Tn** Tecnología

- 48. Un taller de locos [por Juan Pablo Garnham]

### **Ma** Medioambiente

- 54. Saludo al Sol [por Marcelo Mena]

### **Tn** Tecnología



58. Guía High Tech [por Alejandro Alaluf]

**Ct** Cultura

60. Todos quieren ir a Guadalajara [por Diego Zúñiga]  
68. Devorarlo todo [por Alvaro Bisama]

**Go** Guía del Ocio

72. 11 ideas para gastar el tiempo libre

**Ds** Dosis de la Semana

82. [por Alberto Montt]

- **Qué Pasa.** Santiago, (2140), 13 abril 2013



**Eb** En Breve

06. Editorial  
08. Ojos de la llave

**Ps** Posteos

14. Resignados a Romney, POR DANIEL MATAMALA II Lo que aprendí en los blogs, por SEBASTIAN CERDA II. La maldición de las primarias, POR MICHAEL MUNGER II El "bullying" a España, POR JUAN PABLO SALLABERRYII La doncella inoportuna, por PAULO RAMIREZ

**Pl** Política

20. Larraín propone [por Josefina Ríos]

**Ns** Negocios

28. Las preguntas de un billonario por Juan Pablo Garnham]

**Ac** Actualidad

34. Las drogas sobre la mesa [por Sebastián Rivas ]



- 40. Francisca Florenzano: "Chile tiene una de las legislaciones más liberales sobre drogas"  
[por Ana María Sanhueza y Sebastián Rivas]
- 44. Juan Pablo Hermosilla: "La droga que mata a más chilenos es el alcohol"  
[por Ana María Sanhueza]
- 48. La guerra del hijo de Matta [por María José López]

**Mu** Mundo

- 54. El coraje de Susana [por Nicolás Alonso]

**Tn** Tecnología

- 60. Guía High Tech [por Alejandro Alaluf]

**Ct** Cultura

- 62. El largo viaje de Pablo Cerda [por Yenny Cáceres]
- 68. Juan Downey: Diarios del arquitecto invisible [por José Manuel Simián]

**Go** Guía del Ocio

- 72. 12 ideas para gastar el tiempo libre

**Ds** Dosis de la Semana

- 82. [por Alberto Montt]

- **Qué Pasa.** Santiago, (2141), 20 abril 2013



**Eb** En Breve

- 06. Editorial
- 08. Ojos de la llave

**Ps** Posteos

- 14. **El rey elefante**, POR JUAN PABLO SALABERRY II **Superyó empresarial**, POR JUAN PABLO MARTINEZ Y NICOLAS JOBET II **Se ofrece recompensa**, POR ANDREA SLACHEVSKY II **Más que un juego de niños**, POR ANTONIO DIAZ OLIVA II **El lugar de los discos**, POR MARISOL GARCIA

**Ac** Actualidad

- 20. Alta definición en TVN [por María José López y Sebastián Rivas]
- 26. Mauro Valdés: "TVN hoy tiene una legislación restrictiva" [por María José López y Sebastián Rivas]
- 30. De la galería a la presidencia [por Natalia Saavedra]

**Ns** Negocios

- 36. Carlos Melconian: "Esto es la frutilla de la torta" [por Jorge Isla]
- 42. Cara a cara [por Jorge Isla]

**Mu** Mundo

- 48. Lo que eligen los franceses [por Daniel Mansuy]

**Cs** Ciencias

- 52. Un mundo blanco [por Diego Zúñiga]

**Tn** Tecnología

- 58. Guía High Tech [por Alejandro Alaluf]

**Ct** Cultura

- 60. La novela que perdí [por Alejandro Zambra]
- 66. Chicha Libre: cumbre neoyorquina [por José Manuel Simián]

**Go** Guía del ocio

- 72. 12 ideas para gastar el tiempo libre

**DS** Dosis de la Semana

- 82. [por Alberto Montt]

- **Qué Pasa.** Santiago, (2142), 27 abril 2013



**Eb** En Breve

- 08. Editorial
- 10. Ojos de la llave

**Ps Posteos**

- 18. **Las búsquedas de Malcolm**, POR PAULO RAMIREZ II **El último cartucho**, POR CAMILO FERES II **Discusión aún verde**, POR ALDO CERDA II **Los sospechosos de siempre**, POR LUIS BREUL II **El poderoso antirretrato**, POR ALVARO BISAMA II

**Ac Actualidad**

- 24. Se buscan superhéroes [por Juan Pablo Garnham y Emilio Maldonado // Ilustración portada: Vicente Martí]

**Pi Política**

- 34. Jorge Navarrete R: "Los fácticos de la Concertación son los promotores de Bachelet" [por Sebastián Rivas]
- 40. Barra brava [por Nicolás Alonso]

**Ns Negocios**

- 46. Plaza de la discordia [por Natalia Saavedra]
- 52. El difícil camino al éxito [por Emilio Maldonado y Diego Zúñiga]

**Cs Ciencias**

- 58. Están lloviendo rayos [por Andrés Gomberoff]

**Tn Tecnología**

- 64. Guía High Tech [por Alejandro Alaluf]

**Ct Cultura**

- 66. Roba como un artista, copia como un hombre [por Alberto Fuguet]

**Go Guía del Ocio**

- 72. 12 ideas para gastar el tiempo libre

**Ds Dosis de la Semana**

- 82. [por Alberto Montt]

- **Qué Pasa.** Santiago, 27 abril 2013



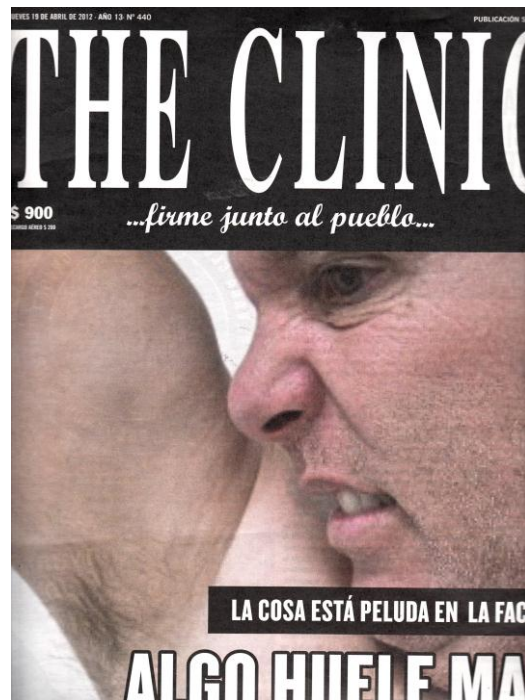
- **The Clinic.** Santiago, 13(438), 5 abril 2012



- **The Clinic.** Santiago, 13(439), 12 abril 2012



- **The Clinic.** Santiago, 13(440), 19 abril 2012





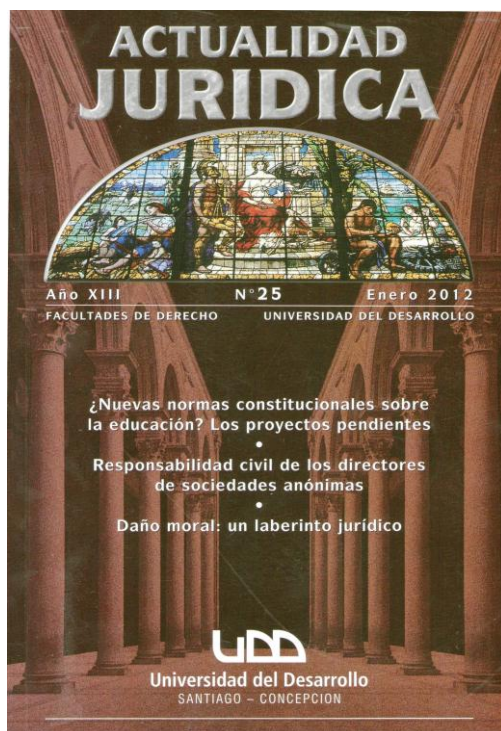
## Facultad de Derecho

### Libros

- **Doctrina procesal penal 2010. Centro de Documentación Defensoría Penal Pública.** Santiago: Centro de Documentación Defensoría Penal Pública, 2011. 88 p.
- **La cláusula penal: función y eficacia del contrato penal en el derecho chileno.** Corral Talciani, Hernán. Santiago: Jurídica de Chile, 2012. 394 p.
- **La copropiedad inmobiliaria: nuevo régimen legal.** 3a ed. Figueroa Valdés, José Manuel. Santiago: Jurídica de Chile, 2010. 589 p.
- **Teoría general del negocio jurídico.** 2a ed. Domínguez Aguila. Santiago: Jurídica de Chile, 2012. 251 p.

### Revistas

- **Actualidad Jurídica.** Santiago, 13(25), enero 2012



### Presentación

5

### HOMENAJE. A LA MEMORIA DE ERNESTO SILVA BAFALLUY

A la memoria de Ernesto Silva Bafalluy.

Facultad de Derecho, UDD

9

**TEMA CENTRAL: ¿NUEVAS NORMAS CONSTITUCIONALES SOBRE LA EDUCACIÓN? LOS PROYECTOS PENDIENTES.**

**Comentario a los proyectos de reforma constitucional que inciden en el derecho a la libertad de enseñanza.**  
I. Covarrubias C 13

**Los proyectos de reforma constitucional en materia de educación: Análisis de una incógnita.**  
J. Alvear T. 29

**MONOGRAFÍA. DAÑO MORAL: UN LABERINTO JURÍDICO.**

**Daño moral: un laberinto jurídico.**  
P. Rodríguez C 83

**ENSAYOS Y ESTUDIOS**

**Radiografía al sistema interamericano de derechos humanos.**  
S. Verdugo R. - J. F. García G 175

**Normas "circunstanciales".**  
N. Enteiche R 217

**Reflexiones en torno a los recursos de inaplicabilidad e inconstitucionalidad a la luz de la reforma constitucional de 2005.**  
S. Mohor A 237

**Problemas del plebiscito como instrumento democrático y como decisor de políticas públicas.**  
S. Verdugo R 257

**Notas sobre la responsabilidad civil de los directores de Sociedades Anónimas.**  
J. F. Gutiérrez - N. Santana H 283

**La regulación sectorial de la energía geotérmica en Chile. Problemas y propuestas.**  
F. Winter D 315

**La importancia del control en la administración del Estado.**  
E. A. Oñate V. 343

**¿Procedimiento electrónico?**  
H. Oberg Y. 359

**Informe sobre ley que modifica duración de descanso postnatal.**  
D. Bernales. E 369

**Implementación del permiso postnatal parental: ¿una solución?**  
N. Serón M 385

**Evaluación ambiental estratégica y procedimiento administrativo: legalidad, supletoriedad y funcionalidad.**  
E. Carrasco. Q 421

**Posiciones de garante en la dogmática penal: en especial crítica al principio de injerencia a la luz de la teoría de imputación objetiva de Roxin.**  
A. Leiva L 439

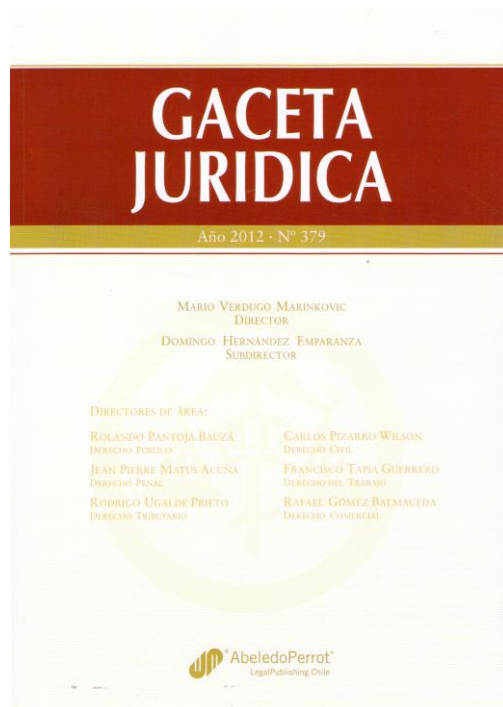
**Artículo 258 del Código Procesal Penal. Una enmienda que se hace necesaria.**  
C. Manasevich L 451

**Distinción jurisprudencial entre autoría y complicidad en el delito de tráfico de drogas.**  
J. Pacheco Q 457

<b>Innovación, investigación y desarrollo (I + D), y propiedad industrial.</b> M. V. Arroyo M	<b>469</b>
<b>Los proveedores frente al Estado a la luz de la Ley de Compras Públicas.</b> I. Olivares G	<b>481</b>
<b>Cuestionamiento de validez del mandato para completar pagarés y letras de cambio en blanco como parte de un contrato de adhesión.</b> R. Bravo V. - M. F. Juppet E	<b>489</b>
<b>El método de resolución de casos en la enseñanza del derecho.</b> C. Devoto B	<b>503</b>
<b>Fundamentos de la relación entre ambiente y energía. Derecho Ambiental: el factor de equilibrio entre ambos.</b> J. L. Várela D	<b>513</b>
<b>Régimen jurídico de la propiedad intelectual a través de los tratados de libre comercio Suscritos por Chile.</b> R. F. Campusano D. - C. Fahrenkrug	<b>531</b>
<b>ANÁLISIS JURISPRUDENCIAL</b>	
<b>Del Catastro Público de Aguas: A propósito de una sentencia del Tribunal Constitucional.</b> C. Boettiger P.	<b>557</b>
<b>Una sentencia que acoge un recurso por ultra petita que jurídicamente es indiscutible y además.... justa.</b> J. García E	<b>571</b>
<b>La autoría en comisión por omisión. La injerencia como fuente del deber de garantía.</b> A. Araya F. -J. Pacheco Q	<b>583</b>
<b>ACTIVIDADES DE LAS FACULTADES</b>	
<b>Facultad de Derecho, sede Santiago.</b> T. Siles D	<b>633</b>
<b>Facultad de Derecho, sede Concepción.</b> S. Arcas A	<b>649</b>
<b>LIBROS, RESÚMENES Y RECENSIONES</b>	
<b>"La Resistencia de las Constituciones Nacionales", de Z. Elkins, T. Ginsburg y J. Melton.</b> S. Verdugo R	<b>663</b>
<b>Las Facultades y Deberes del Juez en Materia Probatoria en el Proceso Laboral. Análisis Crítico, de R. Fernández</b> T. D. Yáñez T.	<b>673</b>
<b>Índice Revista Ius Publicum N°27/2012</b>	<b>675</b>
<b>ÍNDICE DE LA "REVISTA ACTUALIDAD JURÍDICA"</b> Índice Revista "Actualidad Jurídica" N° 1 a 24	<b>679</b>



- **Gaceta Jurídica.** Santiago, (379), 2012



**EDITORIAL**

El carcelazo 3

**DOCTRINA: ESTUDIOS, NOTAS Y COMENTARIOS**

"Regulación de las uniones de pareja del mismo sexo: ¿qué lecciones nos entrega la legislación comparada?" 7  
**Pablo Cornejo Aguilera.**

La última reforma laboral en España: comentario de urgencia al Real Decreto-Ley 3/2012, de 10 de febrero, de medidas urgentes para la reforma del mercado laboral (BOE de 11 de febrero de 2012) 27  
**Tomás Sala Franco**

**JURISPRUDENCIA COMENTADA**

Comentario a la sentencia de Corte Suprema del 22 de diciembre del 2011, rol N° 829-2011 sobre fallo de unificación de jurisprudencia en materia de libertad sindical 47  
**Francisco J. Tapia Guerrero**

**JURISPRUDENCIA JUDICIAL**

**DERECHO PÚBLICO**

**Corte Suprema**

**Recurso de protección (artículo 19 N° 4 CPR)**  
 Derechos del titular de los datos ingresados en una base de datos. Utilización de dato cuya vigencia es dudosa. Derecho a la honra, vulneración 55

### Indemnización de perjuicios

Actuaciones que requieren de delegación expresa al mandatario. Empresa que experimenta detrimento patrimonial con motivo de liquidación de finiquito de uno de sus trabajadores. Indemnización de perjuicios por término de relación laboral. Fundada en infracción al principio de legalidad

60

### Responsabilidad extracontractual del Estado

No existe imprescriptibilidad genérica de las acciones orientadas a obtener el reconocimiento de la responsabilidad extracontractual del Estado o de sus órganos institucionales. Imprescriptibilidad se refiere únicamente a la acción penal. Prescripción como principio general del derecho

70

### Responsabilidad extracontractual del Estado (falta de servicio)

Deber que recae sobre el Serviu de otorgar solución habitacional a personas que se encuentran en situación de marginalidad habitacional, dentro de un plazo determinado o en su defecto razonable. Potestades discrecionales del Serviu. Responsabilidad extracontractual por falta de servicio, características

76

### Corte de Apelaciones

#### Aplicación del Convenio 169 de la OIT

Procedencia de acuerdos reparatorios en causas de violencia intrafamiliar entre personas de la etnia mapuche. Negociación como forma de poner término a un conflicto entre personas de la etnia mapuche. Obligación del Estado de fortalecer la integración de los pueblos. Interés superior de fortalecer la familia

87

### Reclamo de ilegalidad

Universidades estatales son Órganos del Estado. Son públicos los actos y resoluciones de los Órganos del Estado, así como sus fundamentos y los procedimientos que utilicen. Información requerida debe ser entregada en forma pronta y oportuna evitando trámites dilatorios. Entrega de información que no pone en riesgo la seguridad del Órgano del Estado, sus derechos e intereses, ni tampoco los de la Nación ni los del Estado. Deber de la autoridad de velar por la transparencia y la probidad del cargo y de la función pública

91

### Reclamo de ilegalidad

Entrega de información que puede afectar la seguridad de las empresas, de sus empleados y bienes o la propiedad de los secretos industriales. Fundamentos de hecho de las causales de secreto o reserva de información. Reserva de la ubicación de los lugares de acopio y de aquellos donde se cultivan semillas transgénicas. Decisión dada ultra petita por el Consejo para la Transparencia

99

### Recurso de reclamación

Los Órganos del Estado actúan válidamente cuando lo hacen dentro de su competencia y en la forma que prescribe la ley. Facultades jurisdiccionales del Tribunal de Contratación Pública. Proceso de licitación dejado sin efecto

111

### Consejo Nacional de Televisión

Consejo Nacional de Televisión, facultades. Emisión de película calificada como para mayores de 18 años durante horario apto para todo público. Libertad de emitir opinión e informar sin censura previa. Respeto de la formación espiritual e intelectual de la niñez y la juventud. Infracción al debido proceso, desechada. Vulneración a los principios de legalidad y tipicidad

117

## DERECHO CIVIL

### Corte Suprema

#### Escritura pública

I. Infracción a las normas reguladoras de la prueba. Valoración y tasación de la confesión ficta como medio probatorio. II. Concurrencia de objeto y causa ilícita como causales de nulidad absoluta. III. Vigencia de la sociedad al momento de celebrar el contrato

122

**Contrato de Permuta**

Cumplimiento de los requisitos de validez del contrato en atención a quien lo suscribe **140**

**Resolución de contrato e indemnización de perjuicios (prenda y mandato)**

I. Incumplimiento de las obligaciones generadas por mandato de cobro y prenda mercantil. Interpretación estricta de sus cláusulas. Buena fe en materia contractual.  
II. Carácter bilateral del contrato. Facultades exclusivas. III. Indemnización de perjuicios. IV. Improcedencia de la acción de resolución. Prenda como contrato unilateral **149**

**Corte de Apelaciones**

**Denuncia de obra ruinososa**

Acción posesoria de denuncia de obra ruinososa. Procedencia y finalidad **153**

**Servidumbre de tránsito**

I. Constitución servidumbre de tránsito sobre inmueble perteneciente a comunidad pro indiviso. Procedencia. Legitimación activa y pasiva **160**

**Precario**

Requisitos de la acción de precario. Ausencia de título que autorice la ocupación **165**

**Cesión de derechos litigiosos**

I. Requisitos de la cesión de derechos litigiosos. Juicio pendiente como presupuesto.  
II. Forma de notificación de la cesión al demandado **168**

**Derecho Civil - Subsección Derecho de Familia**

**Sociedad Conyugal**

Administración de la sociedad conyugal corresponde al marido. Prohibición de la mujer de celebrar actos o contratos sobre bienes que administre el marido. Sanción en caso de contravención. (Voto de prevención) **172**

**Cuidado personal**

Titularidad del cuidado personal. Interés superior del niño. Inhabilidades para el ejercicio de su cuidado **176**

**Bien familiar**

Requisitos para que un inmueble sea declarado bien familiar **183**

**Disenso para contraer matrimonio**

Impedimento de segundas nupcias. Aplicación. Finalidad. Congruencia con normas internacionales **187**

**DERECHO PENAL**

**Corte Suprema**

**Delito de tráfico ilícito de órganos**

Diseminación de gérmenes patógenos. Origen y medio de propagación de brote infeccioso a pacientes. Creación del riesgo, requisitos necesarios. Conducta contraria a la lex artis no comprobada. Tipo penal de diseminación de gérmenes patógenos **195**

**Extradición pasiva**

Requisitos. Principios que sirven de marco para determinar la procedencia de la extradición. Doble incriminación, características. Aplicación de las normas sobre suspensión de la prescripción al proceso de extradición **218**

**NUEVO PROCESO PENAL**

**Corte Suprema**

**Delito de lesiones menos graves (violencia intrafamiliar)**

Costumbre como fuente de Derecho Penal, invocada por razón indígena (Convenio 169 de la OIT). Primacía de tratado internacional por sobre ley especial es una cuestión de interpretación jurídica. Regla especial en materia de acuerdos reparatorios a propósito de integrantes de la etnia mapuche

231

**Tráfico ilícito de estupefacientes**

Prueba ilícita. Alcance de autorización judicial otorgada para entrada y registro de domicilio. Inviolabilidad del domicilio como garantía constitucional. Delito consumado de tráfico ilícito de estupefacientes y sustancias psicotrópicas

237

**Tenencia ilegal de arma de fuego**

Obligación de los funcionarios policiales de comunicar al Ministerio Público las denuncias que reciban. Derecho al debido proceso como garantía fundamental. Delito de tenencia ilegal de arma de fuego prohibida

249

**Corte de Apelaciones Procedimiento simplificado**

Pena superior a pena privativa de libertad. Aplicación del procedimiento simplificado, procedencia. Declaración de inadmisibilidad de requerimiento presentado en procedimiento simplificado

257

**Delito de cohecho activo o soborno**

Delito de cohecho activo o soborno, configuración. Para que se configure el tipo objetivo del delito de cohecho activo o soborno basta el ofrecimiento de una retribución, siendo independiente de su materialización. Correcto y probo desempeño de la función pública

267

**DERECHO DEL TRABAJO**

**Corte Suprema**

**Despido injustificado**

I. Procurador judicial; labores realizadas bajo subordinación y dependencia;  
II. Voto en contra

271

**Nulidad del despido**

I. Contrato de honorarios en la administración pública; II. Contratos de trabajo permitidos expresamente por el estatuto administrativo. Improcedencia de la aplicación de normas laborales a funcionarios públicos

278

**Despido injustificado (art. 160 N° 7 Código del Trabajo)**

Incumplimiento grave de obligaciones. Contenido ético-jurídico del contrato de trabajo; ebriedad en el lugar de trabajo

284

**Corte de Apelaciones**

**Reemplazo de trabajadores en huelga.**

Artículo 381 del Código del Trabajo no impide asignar a trabajadores de la empresa las funciones de los que están en huelga

291

**Semana corrida**

Para percibir dicho estipendio las remuneraciones variables deben devengarse diariamente

296

**Vulneración de derechos fundamentales**

I Imputación de delito e incoación de proceso penal en contra de trabajador no constituye vulneración de derechos fundamentales; II. Hechos supuestamente lesivos fueron ejecutados por entes distintos al empleador

301

**Subcontratación**

Si los servicios se desarrollan en virtud de una licitación adjudicada mediante un acto administrativo, el Estado no adquiere responsabilidad en virtud de la ley de subcontratación

313

## DERECHO TRIBUTARIO

### Corte Suprema

#### Recurso de protección

Solicitud de revisión rechazada. Fundamentos

324

#### Impuesto de timbres y estampillas

Procedencia del pago de impuesto. Carga probatoria del pago. Mérito ejecutivo del pagaré

327

#### Reclamación tributaria

I.- Error de referencia. Congruencia entre liquidación y giros. II.- Suspensión de la prescripción por reclamo

337

### Corte de Apelaciones

#### Reclamación tributaria

Las cuotas o ingresos que percibe una asociación, provenientes de sus asociados, son considerados ingresos no constitutivos de renta. Calidad de contribuyente que revisten todas las personas en la medida que puedan estar sujetas a alguno de los tributos que establece la Ley de Impuesto a la Renta. La Ley de Impuesto a la Renta considera las actividades que las personas realizan, los actos y contratos que ejecutan y los beneficios económicos que puedan obtener para gravarlas o no con impuesto

343

#### Excepción de prescripción

Plazo de que dispone el Servicio de Impuestos Internos para realizar la fiscalización y aplicación administrativa de las disposiciones tributarias. Prescripción de 6 años de la facultad de fiscalización del Servicio de Impuestos Internos. Declaración maliciosamente falsa, concepto

348

## DERECHO COMERCIAL

### Corte Suprema

#### Quiebra, requisitos para su declaración

Declaratoria de quiebra, requisitos. Empresa que no se encuentra en estado de insolvencia por garantizar el pago mediante boletas bancarias. Gestión preparatoria de notificación de facturas

354

#### Juicio ejecutivo (cobro de pagaré)

Cláusula de aceleración redactada en términos imperativos. Consideraciones sobre la prescripción extintiva. Oportunidad desde la cual corresponde computar el plazo de prescripción. Derecho de toda persona a recurrir ante los tribunales de justicia para la defensa de sus derechos. Requisitos de existencia y de validez del proceso

359

#### Juicio ejecutivo (cobro de cheque)

Infracción a la doctrina de los actos propios, requisitos. Buena fe objetiva como principio general de derecho que sirve de sustentación a la doctrina de los actos propios. Infracción de leyes reguladoras de la prueba

371

#### Juicio ejecutivo (cláusula de aceleración imperativa)

Cláusula de aceleración redactada en términos imperativos y obligatorios. Oportunidad desde la cual corresponde computar el plazo de prescripción. No es lícito estipular que el inicio del tiempo de prescripción quede exclusivamente entregado a la voluntad de las partes. Prescripción de acción principal acarrea prescripción de acciones accesorias

380

### Corte de Apelaciones

#### Clausula de aceleración facultativa

Cada cuota del pagaré se hace exigible a medida que se produce el correspondiente

vencimiento. La voluntad de acelerar el crédito se exterioriza desde la interposición de la demanda y no desde la notificación de ella. Cláusula de aceleración, efectos **382**

**Juicio ejecutivo**

Excepción de falsedad del título. Facultad de los mandatarios que suscribieron el pagaré de representar a la ejecutada. Falta de alguno de los requisitos o condiciones establecidos por las leyes para que el título tenga fuerza ejecutiva. Excepción de nulidad de la obligación. Actuación de notario se limita a dotar al documento de certeza y autenticidad de la firma **386**

**Derecho Comercial - Subsección Derecho del Consumidor**

**Protección al consumidor**

I- Vínculo con los clientes. Seguridad en la prestación de servicios. Negligencia  
II- Indemnización de perjuicios **391**

**Protección al consumidor**

I.- Responsabilidad del proveedor. Negligencia. Sede en que se establezca. II.- Indemnización por daño moral. III.- Excepción de incompetencia del tribunal **397**

**Protección al consumidor**

I.- Negligencia en la prestación del servicio. Responsabilidad solidaria. II.- Indemnización por daño moral **402**

**JURISPRUDENCIA TRIBUNAL CONSTITUCIONAL**

Comentario a Sentencia Rol 2087-2011, de 29 de diciembre de 2011, sobre requerimiento diez parlamentarios, por la Inhabilidad de la señora Ena Von Baer Jahn para desempeñar la función parlamentaria, de acuerdo al art. 93, N° 14 de la Constitución Política de la República **407**

**JURISPRUDENCIA ADMINISTRATIVA**

**Contraloría general de la república**

**Protección de la vida privada y tratamiento de datos de carácter personal**

Licitud de contrato entre Segegob y empresa privada para diseño e implementación de plataforma de seguimiento de personalidades y conceptos en internet **429**

**Compatibilidad de indemnizaciones del artículo 2° transitorio de la ley No 19.070 y por retiro voluntario de la ley N° 20.158**

Cambio de jurisprudencia administrativa sólo rige para el futuro. Consecuencias **433**

**Responsabilidad penal y administrativa son independientes**

Condenado por simple delito beneficiado con la remisión condicional de la pena no está inhabilitado para desempeñarse en cargo de la Administración Pública **435**

**Cesión gratuita de terreno para apertura de vía no ejecutada**

Improcedencia de revertir operación **438**

**Fuero maternal de funcionarias municipales reemplazantes**

Improcedencia de prolongar contrataciones más allá de fecha de reincorporación de titular del cargo **440**

**Designación como titular en cargo de alta dirección pública**

Imposibilidad de conservar propiedad de empleo titular anterior afecto a la ley N° 15.076 **443**

**Inhabilidad por parentesco de funcionario suplente con empleo a contrata**

Inexistencia de relación jerárquica obsta a configuración de inhabilidad **446**

**RESEÑA LEGISLATIVA**

**451**

**RECENSIÓN**

Aportes del Tribunal Constitucional al estado de derecho y a la democracia

459

- **Manual Consultas Tributarias.** Santiago, 35(412), abril 2012



**Contingencia Tributaria**

11

**Devolución de Créditos Fiscales**

Se aborda específicamente la devolución en el caso de remanentes acumulados por adquisición de activo fijo, cambio de sujeto, crédito especial para empresas constructoras y exportadoras.

**Tema de Colección**

23

**Retorno al régimen de renta presunta**

Régimen donde los contribuyentes no declaran ni tributarán sobre ingresos reales de su actividad, sino sobre un sistema en base al avalúo fiscal de sus bienes.

**Actualidad**

**Circulares, oficios y resoluciones del mes**

85

**Jurisprudencia Judicial**

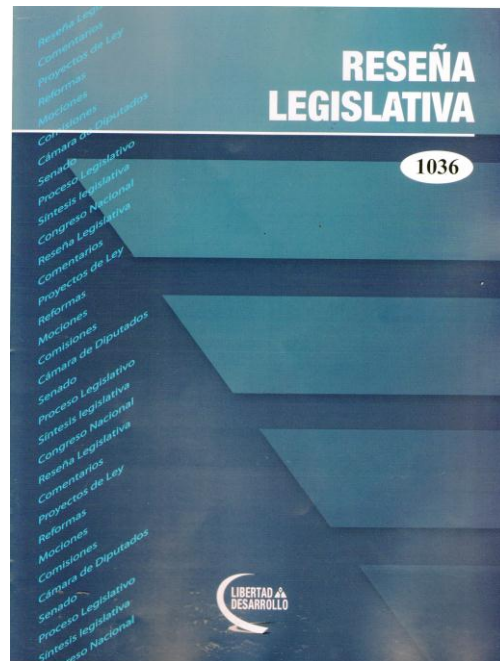
171

**Diario Oficial**

195



- **Reseña Legislativa.** Santiago, (1036), 16 marzo 2012



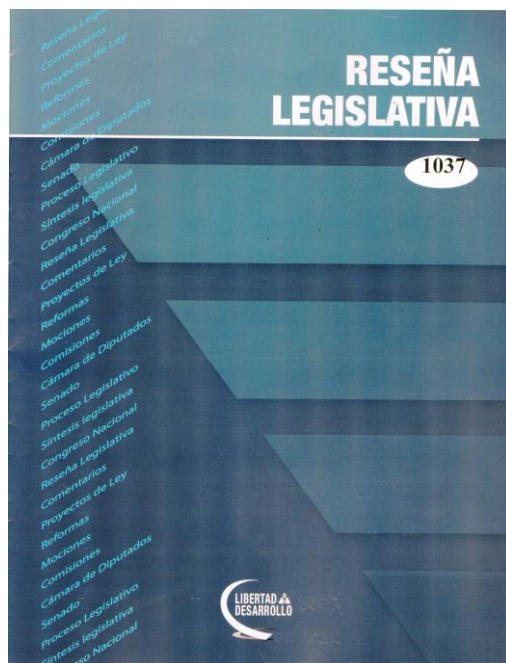
**NUEVO ESTATUTO DEOCENTE (boletín 8189-04)**

1

Se intenta –y en gran parte se logra- conciliar una mejor remuneración para los profesores con incentivos para un mejor desempeño y mejor calidad de la educación. Son las claves de este esquema, las mayores atribuciones de los directores de establecimientos municipales.



- **Reseña Legislativa.** Santiago, (1037), 23 marzo 2012



**SANCIÓN PENAL A EMPRESAS DE TRANSPORTE DE PASAJEROS (Boletín 8204-07)**

1

En caso de accidente, la legislación ya vigente contiene normas sobre responsabilidad de quienes resultaren culpables. Ahora se propone responsabilizar penalmente también a la empresa, con su disolución, lo que equivale a pena de muerte. De aquí se derivarían otros problemas (cesantía, insolvencia, cesación de pagos, etcétera).

**AUMENTA PENA AL HOMICIDIO SIMPLE (Boletín 8216-07)**

2

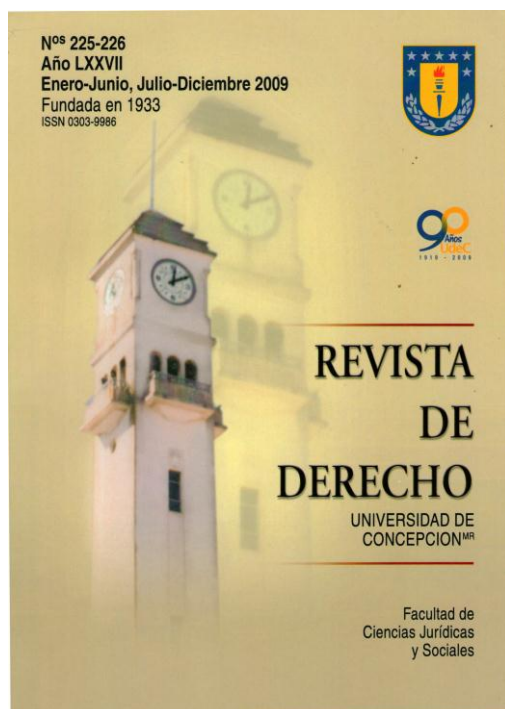
Se propone aumentar la penalidad "base" de 5 años y un día a una pena de 10 años y un día. La idea de aumentar la pena como disuasivo para el delincuente, no siempre da resultados.

- **Revista 93: La Revista de la Defensoría Penal Pública.** Santiago, 2(6), diciembre 2011



<b>EDITORIAL</b>	<b>05</b>
<b>DUDA RAZONABLE</b>	<b>06</b>
<b>EXAMEN y CONTRAEXAN</b>	<b>12</b>
<b>LA GENTE PIENSA</b>	<b>18</b>
<b>TALIÓN</b>	<b>22</b>
<b>EXTRATERRITORIALIDAD</b>	<b>26</b>
<b>TABLA DE EMPLAZAMIENTO</b>	<b>30</b>
<b>ALEGATO DE CLAUSURA</b>	<b>38</b>
<b>BAJO PROMESA</b>	<b>42</b>
<b>GUARDAR SILENCIO</b>	<b>44</b>
<b>OBJECIÓN</b>	<b>48</b>

- **Revista de Derecho.** Concepción, 127(225-226), enero - junio, julio - diciembre 2009



<b>La Reforma del Código español en obligaciones y contratos y la Reforma del Código chileno</b>	
DANIEL PEÑAILLO ARÉVALO	7
<b>Protección de datos de carácter personal.</b>	
HÉCTOR OBERG YÁÑEZ	45
<b>Acciones de filiación: Legitimación y conflictos de intereses.</b>	
HERNÁN CORRAL TALCIANI	53
<b>La inexecución del contrato: para otra presentación.</b>	
DENIS TALLÓN	91
<b>El test de complementariedad. Análisis del art. 17 del Estatuto de Roma.</b>	
RODRIGO GONZÁLEZ-FUENTE RUBILAR	113
<b>Sobre la naturaleza jurídica de la 'cooperación' del acreedor el cumplimiento de la obligación: La posición dinámica del acreedor en la relación obligatoria, como sujeto no sólo de derechos sino también de cargas y deberes.</b>	
LILIAN SAN MARTÍN NEIRA	135
<b>Aplicación de reglas civiles en derecho administrativo, especialmente en materia de prescripción de la acción de nulidad.</b>	
RICARDO CONCHA MACHUCA	197
<b>Sobre la forma procesal de alegar la prescripción adquisitiva de los derechos reales.</b>	
EMILIO RIOSECO ENRIQUEZ	213
<b>Sobre el artículo 2316 inciso segundo del Código Civil y la acción contra el que recibe provecho del dolo ajeno.</b>	
RAMÓN DOMÍNGUEZ ÁGUILA	217

**Sociedades anónimas abiertas y cerradas. Empresa y sociedad.** 231  
Luis EUGENIO UBILLA GRANDI

**Responsabilidad Civil derivada de accidentes del trabajo y enfermedades Profesionales en Chile: evolución, funcionamiento y propuestas de racionalización (segunda parte).** 239  
JOSÉ LUIS DIEZ SCHWERTER

**JURISPRUDENCIA**

**Comentarios de Jurisprudencia.** 295  
RAMÓN DOMÍNGUEZ ÁGUILA

- **Revista de Derecho.** Santiago, (24), diciembre 2010



**ÍNDICE** 5

**PRESENTACIÓN** 7  
Arturo Felipe Onfray Vivanco

**DOCTRINA**  
**DELITOS INTERNACIONALES Y JUSTICIA TRANSICIONAL: ¿DÓNDE SE ENCUENTRA LA DELINCUENCIA ORGANIZADA?** 11  
Stephan Parmentier

**ORALIDAD E INMEDIACIÓN EN LA PRUEBA: LUCES Y SOMBRAS** 35  
Jordi Nieva Fenoll

**LOS LÍMITES URBANOS Y DE EXTENSIÓN URBANA** 53  
José Fernández Richard

**INFORMES JURÍDICOS**

<b>LA MOTIVACIÓN DE LAS SENTENCIAS COMO UN ELEMENTO DE LA SANA CRÍTICA Y EL RECURSO DE CASACIÓN EN EL FONDO</b>	<b>67</b>
Departamento de Estudios	

**JURISPRUDENCIA DE INTERÉS**

**DERECHO CONSTITUCIONAL**

Tribunal Constitucional. Barros Bourie, Enrique y otro con SAG. Requerimiento de inaplicabilidad por inconstitucionalidad	<b>103</b>
--	------------

**DERECHO PROCESAL**

Corte de Apelaciones de Santiago. Muñoz Ortúzar, María Teresa con Jueza del Noveno Juzgado Civil de Santiago. Recurso de queja	<b>129</b>
--	------------

**Corte Suprema.**

Herrera Tarrago, Sylvia con Consejo Nacional de la Cultura y las Artes. Recurso de queja	<b>137</b>
---	------------

**COMENTARIO DE JURISPRUDENCIA**

La Admisibilidad del Recurso de Nulidad Laboral. En Vías de una Correcta Interpretación de los Artículos 479 y 480 del Código del Trabajo	<b>143</b>
--	------------

**NECROLOGÍAS**

**RECUERDOS DE GONZALO VIAL**

Guillermo Piedrabuena Richard	<b>149</b>
-------------------------------	------------

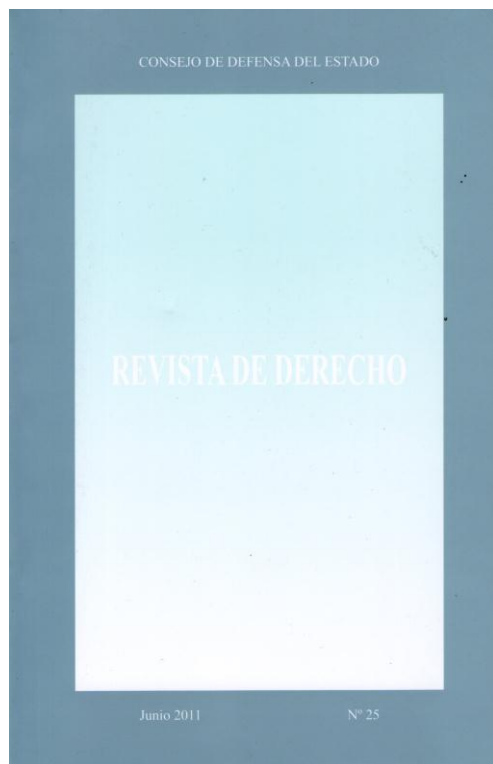
**RECENSIONES BIBLIOGRÁFICAS**

Carlos Dorn Garrido	<b>153</b>
---------------------	------------

**INSTRUCCIONES A LOS AUTORES**

**167**

- **Revista de Derecho.** Santiago, (25), junio 2011



<b>ÍNDICE</b>	<b>5</b>
<b>PRESENTACIÓN</b>	<b>7</b>
Comité Editorial	
<b>DOCTRINA</b>	
<b>APROXIMACIÓN A LAS MÁXIMAS DE EXPERIENCIA. SU RELACIÓN CON LAS REGLAS DE LA SANA CRÍTICA. ¿SE TRATA DE DOS CONCEPTOS DISÍMILES?</b>	<b>11</b>
Jorge Walter Peyrano	
<b>ASPECTOS DE LA FALTA DE SERVICIO COMO FUENTE DE LA RESPONSABILIDAD ESTATAL</b>	<b>21</b>
Urbano Marín Vallejo	
<b>PROTECCIÓN AMBIENTAL DE LAS AGUAS EN CHILE: AVANCES HACIA UNA GESTIÓN INTEGRADA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS</b>	<b>35</b>
María Isabel Mallea Alvarez	
<b>JURISPRUDENCIA DE INTERÉS</b>	
<b>Corte Suprema</b>	
Munilla de la Jara, Gregorio, con Fisco de Chile. Recursos de casación, en la forma y en el fondo	<b>65</b>
<b>Corte Suprema</b>	
Mundaca Solís, Carlos con Fisco de Chile. Recursos de casación en el fondo	<b>75</b>
<b>Corte Suprema</b>	
Consejo de Defensa del Estado con Sociedad de Inversiones Piedras Moras S.A., Forestal Candelaria de Río Puelo S.A. y González Asencio, Mario. Recursos de casación en el fondo	<b>85</b>

**COMENTARIO DE JURISPRUDENCIA**

LA LEGITIMACIÓN ACTIVA DEL ESTADO DE CHILE EN MATERIA DE INDEMNIZACIÓN DE PERJUICIOS DERIVADOS DE DAÑOS AMBIENTALES EN PREDIOS DE PROPIEDAD PRIVADA. EL CASO DEL ALERCE	97
Rubén Saavedra Fernández	

**NECROLOGÍAS**

RECORDANDO A MANUEL GUZMÁN VIAL Y RICARDORIVADENEIRA MONREAL	111
Guillermo Piedrabuena Richard	

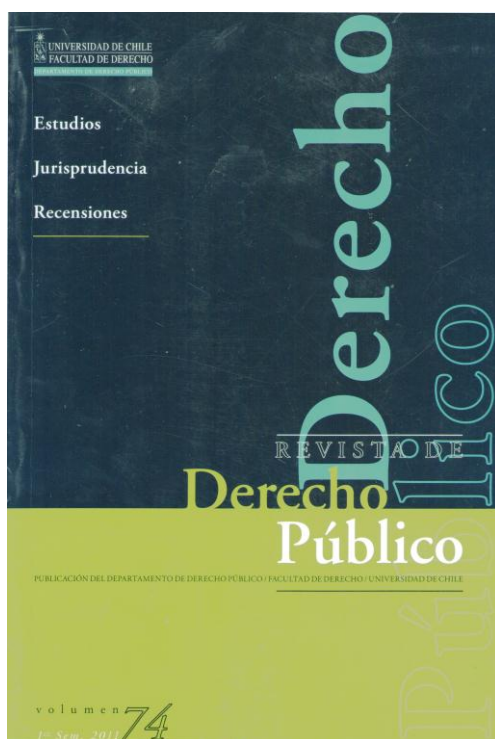
**RECENSIONES BIBLIOGRÁFICAS**

Arturo Felipe Onfray Vivanco	127
------------------------------	-----

**INSTRUCCIONES A LOS AUTORES**

133

- **Revista de Derecho Público.** Santiago, (74), primer semestre 2011



**Editorial**

<b>Ana María García Banzelatto</b> Directora Ejecutiva	7
---	---

**Estudios**

<b>Natalia Bernal Cano</b> El razonamiento jurídico del juez y las formas mixtas de justicia constitucional desde una perspectiva comparativa	11
--	----

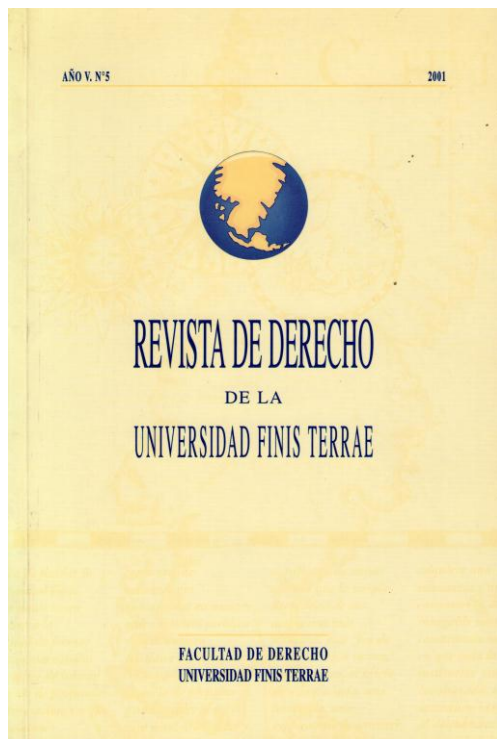
<b>Allan R. Brewer-Carías</b> El amparo constitucional en Venezuela	33
--	----

<b>Miguel Carbonell</b> Los derechos de igualdad en el constitucionalismo contemporáneo	57
--	----

<b>Dieter Nohlen</b> El Presidencialismo: Análisis y diseños institucionales en su contexto	<b>87</b>
<b>Jaime Rodríguez-Arana</b> La mediación en el Derecho Administrativo	<b>113</b>
<b>Humberto Nogueira Alcá</b> La relección presidencial en el ordenamiento constitucional chileno en el contexto Latinoamericano	<b>133</b>
<b>Francisco Soto Barrientos</b> La eventual recepción de fórmulas participativas en Chile: particularidades y desafíos	<b>159</b>
<b>Mario Verdugo Marinkovic</b> Síntesis jurisprudencial del Artículo 19 N° 3 de la Constitución Política de la República	<b>195</b>
<b>Gladys Camacho Cepeda</b> El rol del Consejo para la Transparencia en la tutela del derecho de acceso a la Información pública	<b>211</b>
<b>José Fernández Richard</b> Los eventos catastróficos y en especial el terremoto frente al Derecho	<b>241</b>
<b>Ramón Huidobro Salas</b> Derecho y Administración Militar en Chile	<b>257</b>
<b>Francisco Zúñiga Urbina</b> Referéndum y Constitución. Algunas notas acerca del Proyecto de Reforma Constitucional de "Plebiscitos Ambientales"	<b>273</b>
<b>Jurisprudencia</b>	
<b>Acción de inaplicabilidad por inconstitucionalidad, Artículo 42 Ley de Impuesto a la Renta (acogida)</b> Sentencia pronunciada por el Tribunal Constitucional de 4 de noviembre de 2010, Rol 1399-09 INA y 1469-09-INA acumulados Comentario del Profesor Víctor Manuel Avilés Hernández	<b>289</b> <b>300</b>
<b>Acción de inaplicabilidad por inconstitucionalidad, Artículo 169 Código Sanitario (acogida)</b> Sentencia pronunciada por el Tribunal Constitucional de 21 de octubre de 2010, Rol 1518-09- INA Comentario del Profesor Claudio Moraga Klenner	<b>305</b> <b>318</b>
<b>Recensiones</b>	
El Garantismo Procesal, de Adolfo Alvarado Velloso Recensión de Ana María García Barzelatto	<b>325</b>
La Ley Fundamental Alemana y la Constitución Política Chilena Estudio constitucional comparado Recensión de Enrique Navarro Beltrán	<b>331</b>
<b>Anexo</b> Normas para la Presentación de los Artículos de la Revista de Derecho Público	<b>335</b>



- **Revista de Derecho de la Universidad Finis Terrae.** Santiago, 5(5), 2001



**ESTUDIOS**

Discursos

<b>El Poder Judicial en el Proceso de Modernización de la Justicia en Chile</b> Hernán Álvarez García	<b>11 - 26</b>
<b>La Constitución al Acceso de las Personas</b> Guillermo Bruna Contreras	<b>27 - 36</b>
<b>Derecho Nacional</b>	
<b>Nuevo Orden Económico Internacional: ¿Una Nueva Rama del Derecho Internacional En Formación?</b> Frank Tressler Zamorano	<b>37 - 41</b>
<b>Sistemas Alternativos de Resolución de Conflictos: Visión General y Aplicación Práctica</b> Cecilia Larraín Arroyo	<b>43 - 51</b>
<b>Ley de Evasión y Elusión Tributaria</b> Franco Brzovic González	<b>53 - 62</b>
<b>El Artículo 21 de la Ley sobre Impuesto a la Renta</b> Eduardo Morales Robles	<b>63 - 7-4</b>
<b>Reformas Laborales. Ley 19.759</b> William Thayer Arteaga	<b>75 - 102</b>
<b>La Evolución del Sistema Nombres de Dominio en Internet, los Nuevos Nombres y Reglamentación en Chile del .CL</b> Gabriela Paiva Hantke	<b>103 - 114</b>

<b>Algunas Consideraciones sobre el Estado de Insolvencia frente a los Procedimientos Concursales</b>	
Wildo I. Moya Plaza	115 - 128
<b>Fraude Procesal</b>	
María Teresa Hoyos De la Barrera	129 - 139
<b>Derechos Sucesorios del Cónyuge en la Nueva Legislación</b>	
Blanca Lecaros Arthur	141 - 158
<b>Supuestos Esenciales de los Modos de Extinción de las Obligaciones y Principios Fundantes del Pago</b>	
Edgardo Urbano Moreno	159 - 155
<b>Planes de Opción de Compra de Acciones para Ejecutivos o Empleados</b>	
Fernando Hurtado Morales	167 - 184
<b>Reflexiones acerca de una Propuesta de Reforma Constitucional que amplía las Atribuciones del Tribunal Constitucional</b>	
Ignacio Covarrubias Cuevas	185 - 193
<b>Políticas de Tierras bajo la Ley Indígena: Un Análisis Crítico</b>	
Sebastián Donoso Rodríguez	195 - 223
Derecho Comparado	
<b>Control de Constitucionalidad y Orden Constitucional: El Modelo Español</b>	
Ma Asunción García Martínez	225 - 257
<b>Hacia una Problematicación de la Experiencia Político-Jurídica de la Unión Europea</b>	
Miguel Ayuso Torres	259 - 268
<b>Breves Antecedentes Histórico-Jurídicos de la Ley Orgánica Constitucional en el Derecho Comparado Francés y Español</b>	
Alvaro Tejos Canales	269 - 286
<b>Un Acercamiento al Código Civil Japonés</b>	
Juan Carlos Dorr Zegers	287 - 301
<b>CONTROVERSIA JURIDICA</b>	
Efectos de los Acuerdos Internacionales en el Derecho Interno	
<b>Presentación</b>	
Fernando Barros Tocornal	303 - 305
<b>Los Acuerdos Internacionales</b>	
Alberto Van Klaveren Stork	307 - 311
<b>Constitución y Tratados</b>	
Enrique Correa Ríos	319 - 323
<b>Incorporación del Derecho Internacional al Ordenamiento Jurídico Chileno</b>	
Teodoro Ribera Neumann	331 - 347
<b>Efectos Económicos de los Acuerdos Internacionales</b>	
Alvaro Bardón Muñoz	349 - 354
<b>SEMINARIO</b>	
La Enseñanza del Derecho	

**La Educación Jurídica: ¿Un Problema Insoluble?**

Andrés Donoso Rodríguez

355 – 367

**Calidad en la Educación Superior**

Raúl Soto Villalor

369 - 383

**JURISPRUDENCIA**

**Comentario a dos Fallos relativos a Contratos de Salud con Isapre**

José Ignacio Vásquez Márquez

385 - 395

**Informe en Derecho en Juicio sobre Partición de Bienes**

César Frigerio Castaldi

397 - 413

**El Fallo por la Vida**

Jorge Reyes Zapata

415 - 431

**Fijación de Precios Mínimos y Libre Competencia**

Ricardo Jungmann Davies

433 - 442

**Comentario a un Fallo del Tribunal Constitucional sobre Restricción a Vehículos con Convertidor Catalítico**

Ignacio Covarrubias Cuevas

443 - 467

**RECENSIONES**

**"Las Telecomunicaciones en Chile" de José Ignacio Ovalle Irrarrázaval**

Comentario de Enrique Navarro Beltrán

469 - 475

**"20 Años de la Constitución Chilena 1981-2001" Facultad de Derecho de la Universidad Finis Xerrae Edición a cargo de Enrique Navarro Beltrán**

Comentario de Raúl Bertelsen Repetto

477 - 481

**"Temas Fundamentales de Derecho Procesal" de Francisco Hoyos Henrechson**

Comentario de Orlando Poblete Iturrate

483 - 486

**ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

**Actividades de la Facultad de Derecho Año 2001**

487 - 492

**Nómina de Profesores Facultad de Derecho**

493 – 499

- Revista de Derecho de la Universidad Finis Terrae. Santiago, 9(9), 2005



**ESTUDIOS:**

**JUSTICIA.ECONÓMICA**

**Monopolio y Justicia**

Domingo Valdés Prieto

11-18

**El Recurso de Amparo Económico**

Enrique Navarro Beltrán

19-42

**Justicia y Tribunales Tributarios**

Franco Brzovic González

43- 50

**Las municipalidades como actores económicos y la defensa ante sus resoluciones administrativas**

José Ignacio Vásquez Márquez

51- 61

**Solución internacional de controversias sobre inversión extranjera; en particular el sistema CIADI**

Roberto Mayorga Lorca

63-98

**La contratación administrativa y la ley 19.886: Aspectos a considerar en un recuento jurisprudencial**

Ramiro Mendoza Zuñiga, José Luis Lara Arroyo

99-116

**Derecho Penal Económico: Origen, contenido y límites**

Jaime Náquira Riveros, Roberto Salim- Hanna Sepúlveda

117-127

**La solución de controversias entre Estados en el TLC con EE.UU y el acuerdo de asociación con la Unión Europea**

Jaime Irrarrazabal Covarrubias

129-137

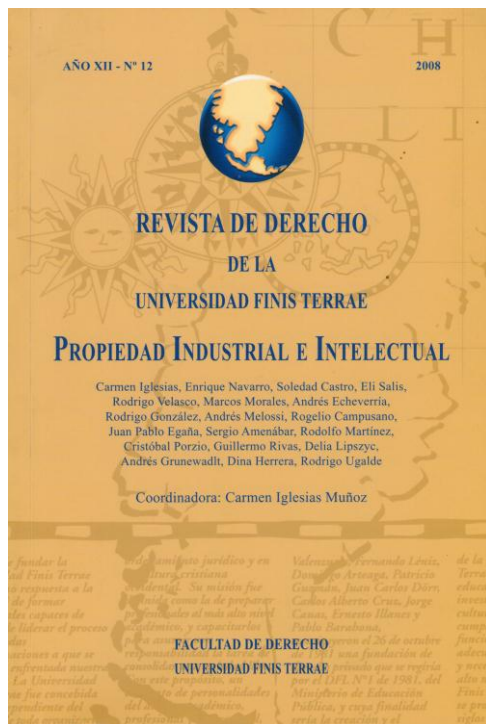
**Lo contencioso en materias bancarias y de valores y seguros**

Alberto Alcalde Herrera

139-151

<b>La justiciabilidad en materia laboral y seguridad social</b> Carlos Poblete Jiménez, Reinardo Gajcvvski Molina	<b>153-171</b>
<b>Contencioso en Quiebra</b> Rafael Gómez Balmaceda	<b>173-178</b>
<b>La expropiación y las limitaciones al derecho de propiedad. Conceptos fundamentales: utilidad pública e interés nacional</b> Edgardo Urbano Moreno	<b>179-194</b>
<b>Lo contencioso en materia de servicios públicos sanitarios: Análisis de la naturaleza jurídica de la comisión de expertos del proceso tarifario</b> José Ignacio, Zaldívar Peralta	<b>195-206</b>
<b>El contencioso administrativo en materia eléctrica: Naturaleza jurisdiccional de las funciones del "panel de expertos"</b> Alejandro Vergara Blanco	<b>207-229</b>
<b>Lo contencioso en materia de telecomunicaciones</b> José Ignacio Ovalle Yrarrázaval	<b>231-246</b>
<b>Los objetivos del derecho de la defensa de la libre competencia y el sistema chileno creado por la ley 19.911</b> Benjamín Grebe Lira	<b>247-275</b>
<b>JURISPRUDENCIA</b>	
<b>Comentario al Fallo recaído en recurso de amparo económico respecto de plan Transantiago</b> Comentario: Enrique Navarro Beltrán.	<b>279-292</b>
<b>RECENSIONES</b>	
<b>Juan Salazar Sparks: "El Hombre, el Estado y el Sistema. La Diplomacia en la era del nacionalismo europeo (1814 y 1939)" Facultad de Derecho de la Universidad Finis Terrae (2005)</b> Comentario: José I. Vásquez Márquez.	<b>295-296</b>
<b>Ricardo Walker Mena: "Los Contratos y su tributación" E. Lexis Nexis (2005)</b> Comentario: Patricio Figueroa Velasco	<b>297-300</b>
<b>ACTIVIDADES 2005</b>	
<b>Resumen de Actividades (2005)</b>	<b>301-304</b>

- **Revista de Derecho de la Universidad Finis Terrae.** Santiago, 12(12), 2008

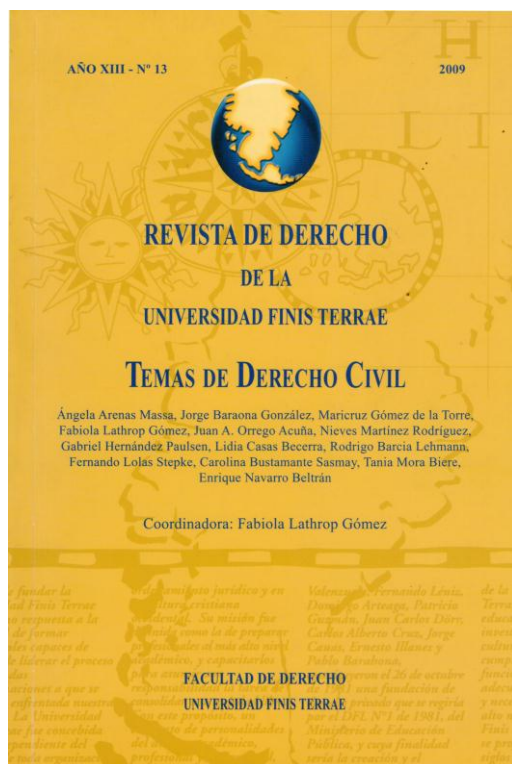


<b>EDITORIAL</b>	<b>9-11</b>
<b>ESTUDIOS</b>	
<b>I. MARCAS</b>	
<b>Los derechos de exclusividad de las marcas comerciales</b> Carmen Iglesias Muñoz	<b>15-26</b>
<b>Protección constitucional de las marcas</b> Enrique Navarro Beltrán	<b>27-35</b>
<b>Marcas comerciales</b> Soledad Castro Mococain	<b>37-56</b>
<b>La propiedad industrial: su importancia a nivel internacional</b> Eli Salis	<b>57-75</b>
<b>Marcas: su regulación en el Convenio de París y en el sistema comunitario europeo</b> Eli Salis	<b>77-118</b>
<b>Procedimiento administrativo de registro de marcas y procedimientos contenciosos de registro</b> Rodrigo Velasco Santelices	<b>119-133</b>
<b>Marco normativo sobre derecho de marcas en Chile</b> Marcos Morales Andrade	<b>135-151</b>
<b>Contratos en el ámbito de las marcas</b> Andrés Echeverría Bunster	<b>153-172</b>
<b>Sistemas y criterios de resolución de conflictos sobre nombres de dominio</b>	

Marcos Morales Andrade	<b>775-797</b>
<b>Marco normativo sobre las indicaciones geográficas y las denominaciones de origen</b>	
Carmen Iglesias Muñoz	<b>199-212</b>
<b>Medidas en frontera. Hacia un segundo estadio en la protección</b>	
Rodrigo González Holmes	<b>213-220</b>
<b>II. PATENTES</b>	
<b>Algunos aspectos del derecho sustantivo de patentes</b>	
Andrés Melossi Jiménez	<b>223-251</b>
<b>Exclusiones de Patentabilidad</b>	
Rogelio Campusano Sáez	<b>253-271</b>
<b>Patentes farmacéuticas y su vinculación con temas de salud pública y acceso a los medicamentos</b>	
Juan Pablo Egaña Bertoglia	<b>273-280</b>
<b>Las creaciones industriales de forma</b>	
Sergio Amenábar Villaseca	<b>281-297</b>
<b>El Tratado de Cooperación en Materia de Patentes</b>	
Rodolfo H. Martínez	<b>299-312</b>
<b>Patentes de invención. Sistema Internacional de Protección</b>	
Cristóbal Porzio Honorato	<b>313-341</b>
<b>Protección jurídica de las innovaciones biotecnológicas y acceso a recursos genéticos y conocimientos tradicionales</b>	
Guillermo Rivas Sureda	<b>343-353</b>
<b>III. DERECHOS DE AUTOR</b>	
<b>Derecho de autor y copyright</b>	
Delia Lipszyc	<b>357-368</b>
<b>Infracción a los derechos de autor y conexos por medios tecnológicos: tratamiento penal a la luz de la ley chilena</b>	
Andrés Grunewaldt Cabrera	<b>369-382</b>
<b>Transmisión de los derechos de autor y de los derechos conexos. Actos y contratos, cesión de derechos</b>	
Dina Herrera Sierpe	<b>383-397</b>
<b>Situación tributaria de la propiedad intelectual frente a la Ley de Impuesto a la Renta</b>	
Rodrigo Ugalde Prieto	<b>399-410</b>
<b>ACTIVIDADES ACADÉMICAS</b>	<b>411</b>



- **Revista de Derecho de la Universidad Finis Terrae.** Santiago, 13(13), 2009



**EDITORIAL**

9-11

**ESTUDIOS**

**DERECHO DE FILIACIÓN**

**Las técnicas de reproducción humana asistida**

Angela Arenas Massa

11-19

**Una evolución en materia de regímenes económicos del matrimonio**

Jorge Baraona González

21-29

**Reformas en materia de derecho de la infancia y la adolescencia**

Maricruz Gómez de la Torre V.

31-39

**Reformas pendientes en materia de patria potestad y cuidado personal**

Fabiola Lathrop Gómez

41-48

**Principales reformas en materia de derecho de alimentos (1998-2008)**

Juan A. Orrego Acuña

49-65

**Notas sobre el divorcio en España y sus últimas reformas**

Nieves Martínez Rodríguez

67-84

**Las grandes reformas al Derecho de Familia chileno a la luz de los derechos humanos**

Gabriel Hernández Paulsen

85-100

**Reformas de género en familia**

Lidia Casas Becerra

101-106

**La autonomía privada en el Derecho de Familia**  
Rodrigo Barcia Lehmann **107-127**

**DERECHO DE LA ANCIANIDAD**

**La dignidad hacia el final de la vida humana**  
Angela Arenas Massa **131-136**

**El desafío de la vejez hacia el futuro**  
Fernando Lolas Stepke **137-146**

**Tribunales y tercera edad**  
Carolina Bustamante Sasmay **147-151**

**Proyecto de ley para incluir el maltrato al adulto mayor en la legislación nacional**  
Tania Mora Biere **153-158**

**Protección jurídica de la ancianidad**  
Fabiola Lathrop Gómez **159-166**

**JURISPRUDENCIA**

**Jurisprudencia constitucional y Derecho de Familia,**  
Enrique Navarro Beltrán **169-175**

**Presunción de paternidad. Debido proceso y honra**  
(Tribunal Constitucional, Rol 834-07) **177-195**

**Prescripción de acción de reclamación de filiación y derecho a la identidad**  
(Tribunal Constitucional, Rol 1340-09) **197-220**

**Irretroactividad de la ley y juicio de divorcio**  
(Tribunal Constitucional, Rol 1490-09) **221-229**

**Competencia de los jueces de la instancia para fijar forma de pago de  
compensación económica**  
(Corte Suprema, Rol 7039-09) **231-237**

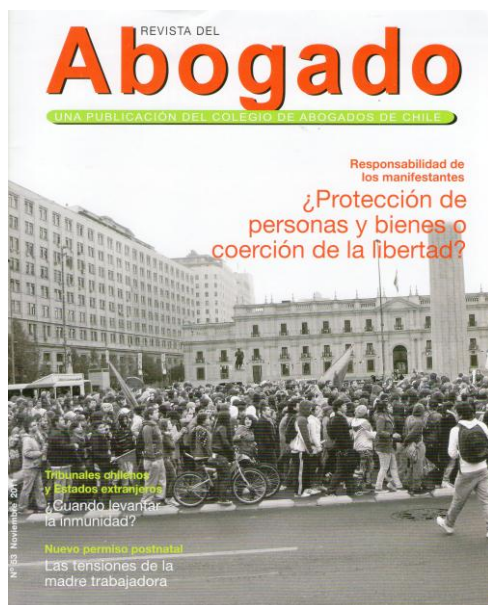
**Divorcio e incumplimiento de deber de fidelidad**  
(Corte Suprema, Rol 7843-08) **239-243**

**Incumplimiento de obligaciones alimenticias y divorcio**  
(Corte Suprema, Rol 4559-09) **245-251**

**Responsabilidad extracontractual e impugnación de filiación**  
(Corte Suprema, Rol 2575-08) **253-259**

**ACTIVIDADES ACADÉMICAS** **263-267**

- **Revista del Abogado.** Santiago, (53), noviembre 2011



5 **EDITORIAL**

6 **CONTRAPUNTO**

RESPONSABILIDAD DE LOS MANIFESTANTES  
¿PROTECCIÓN DE PERSONAS Y BIENES, O COERCIÓN DE LA LIBERTAD?  
Por Pablo Ruiz-Tagle Vial y Álvaro Tejos Canales

10 **DERECHO ECONÓMICO**

MODIFICACIONES A LA TASA MÁXIMA DE INTERÉS  
¿PROTECCIÓN DE LOS DEUDORES?  
Por René Abeliuk Manasevich

15 **DERECHO LABORAL**

TENSIONES DE LA MADRE TRABAJADORA  
¿DE LA OSCURIDAD AL OPTIMISMO?  
Por Cecily Halpern Montecino

20 **DERECHO COMERCIAL**

TRANSPORTE PÚBLICO SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL  
Por Felipe de la Fuente Villagrán

22 **DERECHO INTERNACIONAL**

TRIBUNALES CHILENOS  
¿PREPARADOS PARA EVALUAR LAS INMUNIDADES DE ESTADOS EXTRANJEROS?  
Por Ximena Fuentes Torrijo

28 **ACTIVIDAD GREMIAL**

HOMENAJE A ABOGADOS CON 50 AÑOS DE PROFESIÓN

30 **ENTREVISTA**

PABLO RODRÍGUEZ GREZ  
"NO SOY EL ENERGÚMENO QUE LA IZQUIERDA HA PLANTEADO"  
Por Arturo Prado Puga y Deborah Con Kohan

36 **ACTIVIDAD GREMIAL**

37 **HUMOR**  
EL JURISNIETO  
Por Rodrigo Winter Iguait

41/51 **LIBROS**

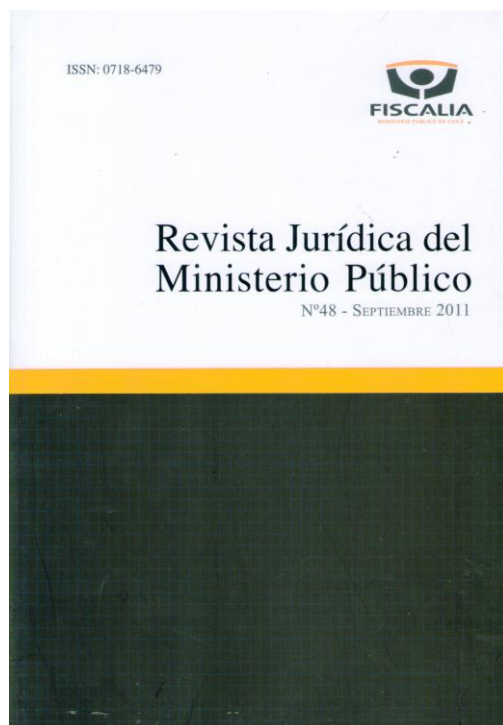
42 **SANCIONES**

53 **ARTE**

54 **MÚSICA**

55 **CINE**

- **Revista Jurídica del Ministerio Público.** Santiago, (48), septiembre 2011



## I. MATERIAS DE INTERÉS GENERAL

### Sentencias Comentadas

**Comentario del fallo de recurso de nulidad en causa seguida en contra de María del Pilar Pérez López y José Ruz Rodríguez** 9  
Carlos Gajardo Pinto

### Fallos

**Recuso hecho rechazado. Resolución que no da lugar al desafuero es apelable** 66  
Corte Suprema

**Recurso de queja acogido. Solicitud de reapertura de la investigación y audiencia para comunicar decisión de no perseverar** 68  
Corte Suprema

**Descarta inhabilidad de Juez de Tribunal de Juicio Oral en lo Penal que actuó como**

**Juez de Garantía en la misma causa** 72  
Corte Suprema

## II. DIVISIÓN DE ATENCIÓN A LAS VÍCTIMAS Y A LOS TESTIGOS

### Artículos

**Protección a víctimas y testigos en casos complejos** 81  
Marcelo Pérez Adasme y Ángela Chávez Torrico

## III. UNIDAD ESPECIALIZADA ANTICORRUPCIÓN

### Artículos

**La obtención de ventajas no patrimoniales en el delito de tráfico de influencias** 113  
Luis Humberto Contreras Alfaro

## IV. UNIDAD ESPECIALIZADA DE TRÁFICO ILÍCITO DE DROGAS Y ESTUPEFACIENTES

### Artículos

**Prueba ilegal – exclusión – escuchas telefónicas** 125  
Carolina Zavidich Diomedi

**Algunas reflexiones en torno a la estabilidad temporal como requisito de la asociación ilícita** 143  
Tomás Ramírez Hermosilla

## V. UNIDAD ESPECIALIZADA EN DELITOS SEXUALES Y VIOLENTOS

### Sentencias Comentadas

**Comentario al fallo de la Excm. Corte Suprema que resuelve acción de revisión, Rol 2827-11** 157  
Catalina Duque González y Sofía Huerta Castro

**Comentario acerca de la investigación y sentencia recaída en causa sobre delitos de abuso sexual del art. 366 bis y abuso sexual agravado** 168  
Ignacio Pinto Basaure

## VI. UNIDAD ESPECIALIZADA EN LAVADO DE DINERO, DELITOS ECONÓMICOS Y CRIMEN ORGANIZADO

### Artículos

**Calificación jurídica del cobro de intereses excesivos en operaciones realizadas con cargo a tarjetas de crédito de casas comerciales** 181  
Verónica Rosenblut Gorodinsky

**Figuras de ocultamiento y contacto del delito de lavado de dinero en la jurisprudencia chilena** 193  
Angélica Torres Figueroa

## VII. UNIDAD ESPECIALIZADA EN RESPONSABILIDAD PENAL ADOLESCENTE Y VIOLENCIA INTRAFAMILIAR

### Artículos

**¿Qué solicitar a profesionales del área psicosocial en casos de violencia intrafamiliar? Propuesta sobre informes técnicos en delitos de violencia intrafamiliar** 213

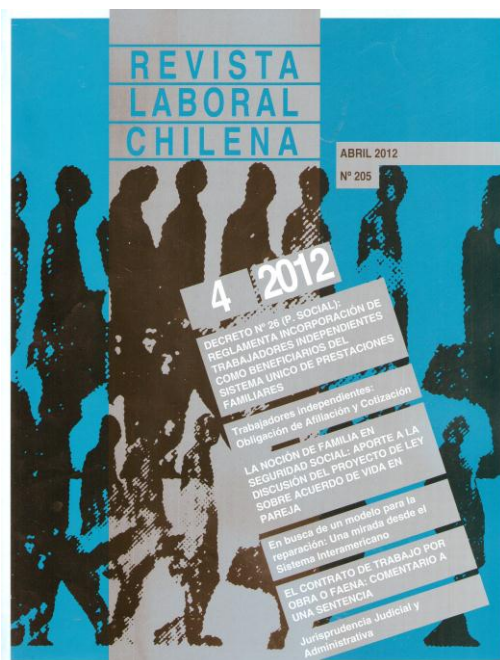
Roberto Rodríguez Manríquez

**Sentencias Comentadas**

**Comentario a sentencia de la Corte Apelaciones de Rancagua que rechaza apelación de la sentencia definitiva, en causa que absuelve por el delito de parricidio, al haber actuado la procesada amparada en la eximente de responsabilidad criminal prevista en el artículo 10 N°4 del Código Penal** 218  
Rodrigo Fernández Moraga

**Reincidencia propia y Ley de Responsabilidad Penal Adolescente** 237  
María Angélica San Martín Ponce

- **Revista Laboral Chilena.** Santiago, 21(205), abril 2012



**EDITORIAL**

Un procedimiento democrático. 1

**LEGISLACIÓN**

Decreto No 26 (Prev. Social). Reglamenta la incorporación de los trabajadores independientes como beneficiarios del Sistema Único de Prestaciones Familiares del Decreto con Fuerza de Ley No 150, de 1981. 6

Decreto No 27 (Prev. Social). Reglamenta la afiliación individual de los trabajadores independientes a las Cajas de Compensación de Asignación Familiar reguladas por la Ley No 18.833. 9

Resolución No 274, exenta (Instituto de Salud Pública). Modifica Resolución No 1.079 exenta, de 2011, que aprobó la guía preventiva para los trabajadores expuestos a ruido elaborada por el Departamento de Salud Ocupacional de este Instituto. 12

Resolución No 451, exenta (Sernac). Establece sectores de beneficiarios elegibles por las empresas hasta el 31 de diciembre de 2012, para los efectos de celebrar Contratos de Capacitación en conformidad a lo establecido en el inciso sex todel artículo No 33 de la Ley No19.518. 13

Resolución No 193, exenta (Superintendencia de Pensiones). Establece valores que indica por periodo que señala (Prestaciones con cargo al I Fondo de Cesantía Solidario).	14
Decreto No 28 (Prev. Social). Designa Integrante y Presidente de la Comisión de Usuarios establecida en el artículo 55 y siguientes de la Ley No 19.728 sobre Seguro de Cesantía.	15
Decreto No 31 (Prev. Social). Establece el presupuesto para la aplicación del Seguro Social contra Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales para el año 2012.	16
Decreto No 32 (Prev. Social). Nombra a don Fernando Gabriel Betteley Shaw, en el cargo de Director Nacional del Instituto de Previsión Social.	20
Decreto No 153, exento (Prev. Social). Aprueba Programa del Fondo Único de Prestaciones Familiares y Subsidios de Cesantía para el ejercicio del año 2012.	21
Decreto No 33 (Prev. Social). Designa integrantes del Consejo Consultivo para la Seguridad y Salud en el Trabajo y nombra su Presidente.	21
Decreto No 225 (Interior). Modifica horario de verano establecido en los Decretos No1.489, de 1970, y No 1.142, de 1980.	23
Decreto No 1 (Trabajo). Modifica Decreto No18, de 2009, que establece objetivos, líneas de acción y procedimientos para la implementación del Programa de Diálogo Social de la Subsecretaría del Trabajo.	24
<b>JURISPRUDENCIA ADMINISTRATIVA</b>	
Dictamen No 054211. Subsidio por incapacidad laboral.	26
Dictamen No 054865. Proceso de afiliación a Caja de Compensación de Asignación Familiar.	26
Dictamen N9 61532. Servicios de bienestar. Receta médica para adquirir aparato ortopédico.	27
Dictamen No 063288.Subsidio por incapacidad laboral: presentación extemporánea de licencia médica.	28
<b>De la Contraloría General de la República</b>	
Dictamen Ord. No 70.941. Sobre modalidad de contratación en el traspaso del personal regido por el Código del Trabajo al régimen laboral de la ley No 19.378.	29
Dictamen No 71.450. Remuneraciones del personal municipal asistente de la educación regido por el Código del Trabajo.	30
Dictamen Ord. No 80.035. Para el reconocimiento de trienios en el Hospital de Carabineros, sólo son útiles los lapsos desempeñados en dicho establecimiento asistencial y sujetos al Código del Trabajo.	30
Dictamen Ord. N° 80.750. Ex funcionaria de la Corporación de Desarrollo Social de ... no tiene derecho a percibir el bono de la ley Ne 20.305, por no haberlo solicitado ni cesado en funciones dentro de plazo.	31
Dictamen Ord. No 1.091. Sobre reajuste del bono de zonas extremas establecido en el art/30 de ley No 20.313. El bono de zonas extremas mencionado, debe reajustarse tanto para los asistentes de la educación definidos en la ley N° 19.464, como para aquellos a que se refiere el decreto ley No 3.166, de 1980.	32



**De la Dirección del Trabajo**

Dictamen Ord. No 0100/002. Las investigaciones sobre acoso sexual sustanciadas internamente por el empleador, una vez concluidas, deben remitirse en el plazo de cinco días a la Inspección del Trabajo correspondiente, para su informe respectivo. 34

Dictamen Ord. No 0262/004. 1) Los descuentos por crédito social en favor de las Cajas de Compensación de Asignación Familiar, son de aquellos obligatorios comprendidos en el inciso 1 del artículo 58 del Código del Trabajo; 2) Al ser los descuentos antes señalados obligatorios no procede por tanto considerarlos en el tope del 45% de la remuneración total del trabajador, del inciso 4 del mismo artículo 58, que rige únicamente para el conjunto de los descuentos facultativos o permitidos de los incisos 2 y 3 de la misma disposición legal. 36

Dictamen Ord. No 0263/005. Atendidas las especiales características de las labores ejecutadas por los funcionarios de los Tribunales Tributarios y Aduaneros, para los efectos de expresar su voluntad de desafiliarse a una Caja de Compensación de Asignación Familiar y de afiliarse a otra de dichas entidades, resulta procedente celebrar dicho acto a través de asambleas parciales, fijando los lugares, el horario y los días que resulten necesarios para tal efecto, a fin de posibilitar la participación de la totalidad de los referidos trabajadores. 36

Dictamen Ord. No 0264/006. Semana corrida, base de cálculo, feriado. 41

Dictamen Ord. No 368/08. No resulta jurídicamente procedente excluir del total de trabajadores que prestan servicios en una empresa-universo que debe servir de base para calcular el quorum de constitución de un sindicato en una de dichas entidades-a los dependientes que se encontraren acogidos a licencia médica o haciendo uso de feriado, a la fecha de celebración de la respectiva asamblea constitutiva. 43

Dictamen Ord. No 0924/012. La Dirección del Trabajo carece de competencia para pronunciarse acerca de si un despido por la causal prevista en la letra h) del artículo 72 del Estatuto Docente se encuentra o no ajustado a derecho, correspondiendo dicha facultad a los tribunales del trabajo, conforme lo dispone el inciso 2 del artículo 75 del mismo cuerpo legal. 46

**JURISPRUDENCIA JUDICIAL**

Accidente del trabajo. Indemnización del daño moral. Indemnización por lucro cesante. Sentencia de nulidad y de reemplazo. De conformidad a los artículos 69 de la Ley No 16.744 y 1545,1556,1557 y 1558 del Código Civil, corresponde declarar la indemnización por lucro cesante, ya que las lesiones sufridas por el actor son consecuencia directa e inmediata de la inobservancia del empleador que prescribe el artículo 184 del Código del Trabajo. 48

Indemnización por años de servicio. Compatibilidad con indemnización sustitutiva del aviso previo. Sentencia de reemplazo. Derecho de opción. El legislador ha establecido que la indemnización que deba pagarse de acuerdo a la norma del artículo 163 del Código del Trabajo, por años de servicios, compatible con la sustitutiva del aviso previo, es incompatible con toda otra indemnización que por término del contrato o de los años de servicio pudiere corresponderle al trabajador, cualquiera que sea su origen. 52

**ESTUDIOS**

La noción de familia en Seguridad Social: aporte a la discusión del proyecto de ley sobre el Acuerdo de Vida en Pareja. Pablo Arellano Ortiz. 54

**ANALISIS**

En busca de un modelo para la reparación: una mirada desde el Sistema Interamericano (Investigación de Doctorado en la U. Autónoma de Madrid). Daniela Marzi Muñoz. 63

**A**PUNTES

Trabajadores independientes: obligación de afiliación y cotización.

Hugo Cifuentes Lillo.

Andrés Romero Werth.

74

**C**OMENTARIOS LEGALES

El Contrato de Trabajo por Obra o Faena: comentario a una sentencia.

M. Cristina Gajardo Harboe.

79

**T**EMAS DE INTERES

Jornada de trabajo y descanso de los conductores de locomoción colectiva urbana e interurbana.

84

**D**ATOS

90

## Facultad de Diseño

### Revistas

- DDN, Design Diffusion News. Milano, (183), marzo 2012



<b>Editorial</b>	<b>5</b> Idee nell'aria	Rosa María Rinaldi
<b>Spot</b>	<b>14</b> Le news di DDN	G. Bruno, C. Battistella, P. Rinaldi, M. Di Mari, L. Cuomo
<b>Report</b>	<b>30</b> Tao By Everest	Cristina Battistella
	<b>32</b> FIMA Cario Frattini	Cristina Battistella
<b>Interiors/Manaqement</b>	<b>34</b> Boominq Istanbul	Antonio Minniti
<b>Cover project</b>	<b>38</b> Penta: Cario Colombo e Umberto Asnaqo	Francesco De Ponti
<b>Reportaqe/Miami</b>	<b>42</b> Daniel Libeskind e Zumtobel	Luciana Cuomo
	<b>46</b> New art and architecture	Luciana Cuomo
	<b>54</b> Il distrerto del mobile	Luciana Cuomo
	<b>62</b> Desiqn da collezione	Luciana Cuomo
<b>Exhibition</b>	<b>70</b> La leggerezza del ferro	Giulia Bruno
<b>Light/Technology</b>	<b>74</b> Nuova luce sui led	Monica Pietrasanta

<b>Creativity/Research</b>	<b>78</b>	Lisbon story	Paolo Rinaldi
	<b>86</b>	Incontri a Bruxelles	Paolo Rinaldi
<b>Architecture</b>	<b>90</b>	Stati Uniti: progetti che fanno la differenza	Paolo Imolesi
<b>Boat/Car</b>	<b>100</b>	Pershing: residenze galleggianti	Michele Weiss
	<b>103</b>	Lo stile di Land Rover	Michele Weiss
	<b>106</b>	Camper: design da regata	Paolo Rinaldi
<b>Jewel/Showroom</b>	<b>108</b>	Dodo world	Paolo Rinaldi
<b>Project</b>	<b>114</b>	Riuso e architettura	Giulia Bruno
<b>Architecture</b>	<b>122</b>	Lubiana: Sports Park Stozice	Elvira Di Meo
<b>Living/Projects</b>	<b>128</b>	Un progetto di Simone Micheli	Elvira Di Meo
<b>Architecture/Art</b>	<b>132</b>	Laboratorio creativo in Salento	Patrizia Piccioli
<b>Design/Selection</b>	<b>140</b>	Imbottiti	Manuela Di Mari

- **Étapes.** París, (202), marzo 2011



**PORTFOLIO**

**P04** PAR ISABELLE MOISY

Rédactrice en chef adjointe.

**P12 PAR ISABELLE MOISY**  
Rédactrice en chef adjointe.

**P20 PAR MORGAN PRUDHOMME**  
Journaliste indépendant et étudiant à TESAD Grenoble-Valence.

**P28 PAR ISABELLE MOISY**  
Rédactrice en chef adjointe.

**P36 PAR ROMUALD ROUDIER THÉRON**  
Commissaire d'exposition indépendant et rédacteur en chef de la revue Contraintes

**P44 PAR CAROLINE BOUIGE**  
Rédactrice en chef adjointe

**P50 PAR MORGAN PRUDHOMME**  
Journaliste indépendant et étudiant à l'ÉSAD Grenoble-Valence.

**P66 PAR ROBERT URQUHART**  
Journaliste, éditeur et conférencier pour l'art, la publicité et le design. Basé à Londres, il a travaillé 5 ans pour le magazine Grafik.

**P74 LIVRES**

**P76 AGENDA**

**P78 RÉPERTOIRE**

- **Eye.** Rahway, 21(82), invierno 2012



- 10 Critique: Regeneration X**  
Savage Messiah brings new urgency to an updated punk aesthetic.  
By Rick Poynor

**12 Reputations: Commercial Type, Paul Barnes and Christian Schwartz**

“There has been typography on the Web for its entire existence, because there are words, and where there are words there is typography”

**24 The graphic power of knowledge**

Eight examples of information designs that made a difference.  
Copernicus's diagram of the planets, 24  
The slave ship Brookes, 26  
Elements of Euclid, 28  
Florence Nightingale's Crimean war mortality diagram, 29  
Will Burtin, infodesign pioneer, 30  
Herbert Bayer's World Geo-Graphic Atlas, 32  
Peter Sullivan's newspaper war visuals, 36  
Time magazine infographics by Nigel Holmes, 37

**38 You are here**

Information designers are ideally placed to make the most of the new digital era.  
By Max Gadney

**40 Show and tell**

James Mollison's photographs invite the viewer to look beyond face values.  
By Karla Hammer

**48 Flights of fancy**

Si Scott's 3D paper insects are taking his work in new directions.  
By Liz Farrelly

**54 The new breed**

Alex Bec and Will Hudson, of It's Nice That, unveil int Works, which has grown directly from their roles as editors and curators.  
By Mike Dempsey

**60 Naked words**

In an age of visual overkill, the purely typographic book cover persists.  
By Jason Godfrey

**72 Seven types of design enquiry**

Graphic design's quest for self-understanding takes many forms.  
By John O'Reilly

**74 Old school layout**

Every fortnight, art director Tony Rushton and editor Ian Hislop lay out Private Eye in a way that has hardly changed in 50 years.

**82 Shock tactics**

America's 'altweeklies' are a hotbed of zero-budget, attention-grabbing cover art direction.  
By Robert Newman

**84 Education: Lessons from an abandoned fish factory**

Anne Odling-Smee describes a project that showed her ma students at Central Saint Martins how design can work in the 'real world'

**96 Reviews**

Saúl Bass biography; Steven McCarthy on 'Graphic Design: Now in Production'; Type Navigator; Typo London; Ootje Oxenaar; Frank Reade; London Buildings; Polish Cold War Neón; J. J. Boehnert on Visual Complexity; Robert Hanks on Nelson; Own Label; Making Great Illustration Design Research Unit 1942-72

- Interni. Milano, 3(619), marzo 2012



**INTERVIEWS**

Italy

- 21 produzione production  
GIALLO IN BAGNO/YELLOW IN THE BATHROOM  
BATH EN PLEIN AIR  
CASCADE DI BENESSERE/CASCADES OF WELLNESS  
ARCHITETTURE DA TAVOLA/TABLE ARCHITECTURE  
COREOGRAFIE IN GIARDINO/GARDEN CHOREOGRAPHY  
PUGLIA C'EST MOI!
- 37 projects  
L'ARTE DI ALLESTIRE/THE ART OF EXHIBIT DESIGN  
DECLUB.IT  
MARIO BOTTA A/IN SESTO SAN GIOVANNI
- 47 showroom  
L'ATELIER DELL'ACCIAIO/THE STEEL ATELIER
- 48 premi prizes  
MILANO DESIGN WEEKEND 2011: IL MEGLIO/THE BEST  
SAMSUNG YOUNG DESIGN DESIGN AWARD 2011

International

- 53 produzione production  
DISSOLVENZE CROMATICHE/CHROMATIC DISSOLVES  
LA LUCE IN BILICO/BALANCED LIGHT
- 58 showroom  
SPACE ASIA HUB  
GIORGETTI NEL MONDO/IN THE WORLD

Intertwined

- 67 giovani designer young designers  
STUDIO DDP



- 70 fotografía photography  
HOTPOINT-MCCURRY: FAMILY PORTRAITS
- 74 mostre exhibitions  
AIR DU TEMPS, AIR DU PRINTEMPS
- 76 paesaggio landscapes  
IL/THE MELTAR RESORT DI/IN ASIAGO
- 78 food design  
L'ARPEGE DI/OF ALAIN PASSARD
- 80 progetto città city project  
NIL 28 RISVEGLIO URBANO/URBAN REAWAKENING  
SOS PAESAGGIO: ORA TOCCA A NOI/SOS LANDSCAPE: IT'S UP TO US
- 82 in libreria in bookstores
- 86 cinema  
UN ROAD MOVIE NELTEMPO/A ROAD MOVIE IN TIME
- 88 office&contract  
PALACONGRESSI DI/IN RIMINI
- 90 info&tech  
SUONO LUMINOSO/LUMINOUS SOUND
- Inservice**
- 94 traduzioni translations
- 104 indirizzi firms directory
- 107 In&outdoor**
- INTOPICS**
- 1 editoriale editorial  
DI/BY GILDA BOJARDI
- INTERIORS&ARCHITECTURE**
- abitare nella natura  
living in nature  
A CURA DI/EDITED BY ANTONELLA BOISI
- 2 in Inghilterra/England, mclaren production centre  
PROGETTO DI/DESIGN BY FOSTER + PARTNERS  
FOTO DI/PHOTOS COURTESY BY MCLAREN  
TESTO DI/TEXT BY ANTONELLA GALLI
- 8 in Francia/France, white snake house  
PROGETTO DI/DESIGN BY PIERRE MINASSIAN  
FOTO DI/PHOTOS BY ERICK SAILLET/PHOTOFOYER  
TESTO DI/TEXT BY GIOVANNA ALBRETT
- 14 in Giappone/Japan, villa a gonfie vele/ full speed ahead  
PROGETTO DI/DESIGN BY SATOSHI OKADA ARCHITECTS  
FOTO E TESTO DI/PHOTOS AND TEXT BY SERGIO PIRRONE
- 20 in brianza, poliform lab  
PROGETTO DI/DESIGN BY CARLO COLOMBO  
FOTO DI/PHOTOS BY WALTER GUMIERO, GIONATA XERRA

TESTO DI/TEXT BY ANTONELLA BOISI

- 28 Roma/Rome, maison Louis Vuitton etoile  
PROGETTO DI/DESIGN BY PETER MARINO  
FOTO DI/PHOTOS BY STÉPHANE MURATET  
TESTO DI/TEXT BY ANTONELLA BOISI

**INSIGHT**

Intoday

- 36 Milano/Milan, gallerie d'italia  
PROGETTO DI/DESIGN BY MICHELE DE LUCCHI  
FOTO DI/PHOTOS BY MARIO CARRIERI  
TESTO DI/TEXT BY ANTONELLA BOISI

- 42 Aix en provence, château la coste opera còrale/a choral project  
FOTO ETESTO DI/PHOTOS AND TEXT BY MATTEO VERCELLONI

Inscape

- 48 un silenzio assordante/deafening silence  
DI/BY ANDREA BRANZ

**INDESIGN**

Incenter

- 52 progetto parete/wall project  
DI/BY NADIA LIONELLO  
FOTO DI/PHOTOS BY MIRO ZAGNOLI

- 58 pubblicoutdoor  
DI/BY NADIA LIONELLO  
FOTO DI/PHOTOS BY SIMONE BARBERIS

Inprofile

- 66 alain gilles: simplexity  
DI/BY MADDALENA PADOVANI

- 72 jerszy; seymour: action design  
DI/BY CRISTINA MOROZZI

**Inproject**

- 76 alta illuminazione/high lighting  
DI/BY PATRIZIA CATALANO

- 80 archi-mimesi/archi-mimesis  
DI/BY ANTONELLA GALLI

- 86 fughe di colore/flights of color  
DI/BY STEFANO CAGGIANO

Inview

- 90 homo naturalis  
DI/BY VALENTINA CROCI

**Inproduction**

- 94 sole dentro/sun inside  
DI/BY KATRIN COSSETA

**IINSERVICE**

- 102 traduzioni translations

- 111 indirizzi firms directory  
DI/BY ADALISA UBOLD

- **Ottagono**. Bologna, 46(247), febrero 2012



#### editorial

- 21 Il territorio come risorsa**  
Land as a resource [Aldo Colonetti](#)
- 22 Naturalmente é un bel progetto**  
It's a beautiful project, naturally [Alessandro Lolli](#)

#### ottagonale

- 24 "I loro campi non sono mai messi a riposo". Visualizzare la campagna cinese in trasformazione, fra metropoli e tradizione**  
"Their fields are never rested". An overview of the changing Chinese country side, where cities and tradition mingle [Francesca Frassoldati](#)

#### focus on

- 38 Sature urbane, paesaggi quotidiani**  
Urban nature, everyday landscapes [Anna Lambertini](#)
- 44 Piazze come boschi, aiuole negli asfalti**  
City squares like woods, and flower plots in the asphalt [Alessandra Bergamini](#)
- 50 Codice di navigazione urbana**  
Codes of urban navigation [Elena Franzoia](#)
- 56 Nuovi giardini contemporanei**  
New contemporary gardens [Silvia Airoidi](#)
- 60 Qualità e identità delle città sostenibili**  
Quality and identity in sustainable cities [Andrea Poggio](#)

#### Spotlight on

- 68 Il Mobile italiano in affanno guarda all' export**  
The Italian furniture industry looks anxiously toward exports [Paola Govoni](#)

#### LIVING interiors

- 88 Tettonica a scatole**  
The tectonics of boxes [Elisa Montalti](#)

**products**

- 98 Il calore prende forma**  
Heat takes shape [V. F.](#)
- 108 Il comfort racchiuso nei pannelli**  
Ambient comfort in a panel [Valentina Fini](#), [Rebecca Frisoli](#)

**ARCHITECTURE**

---

**projects**

- 118 Moderno naturale**  
Natural modern [E. F.](#)

**portrait**

- 126 Elogio del lengo**  
In praise of Wood [E. F.](#)

**on site**

- 132 Una cascina di caccia per riferimento**  
Homage to a hunting lodge [E. M.](#)

**archistories**

- 136 Il paradosso dei gemelli siamesi di età differente**  
The paradox of the siamese twins of different ages [Marco Svara](#)

**REGULARS**

---

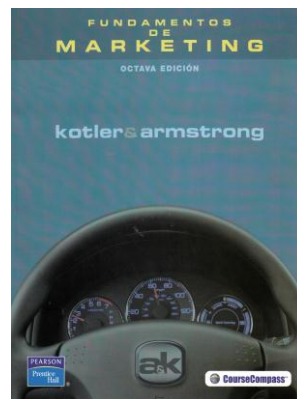
- 8 flash**
- 34 seeds**
- 35 on line**
- 36 design thinking**
- 64 exempla**
- 66 location**
- 72 design**
- 74 materials**
- 76 competitions**
- 80 copy&rights**
- 82 events diary**
- 84 flash**
- 96 catalogues**
- 97 point of view**
- 112 technoliving**
- 114 showroom shots**
- 116 flash**
- 142 landscape**
- 146 fairs diary**
- 147 fairs**
- 148 report on fairs**
- 151 insights**
- 152 design weeks**
- 154 stand up**
- 160 addresses**
- 161 bookshop**

## Facultad de Economía y Negocios

### Libros

- **Contabilidad. 8a ed. Horngren, Charles T.** México: Prentice-Hall - Hispanoamericana, 2010. 896 p.
- **Fundamentos de marketing. 8a ed. Kotler, Philip.** México: Prentice-Hall, 2008. 656 p.

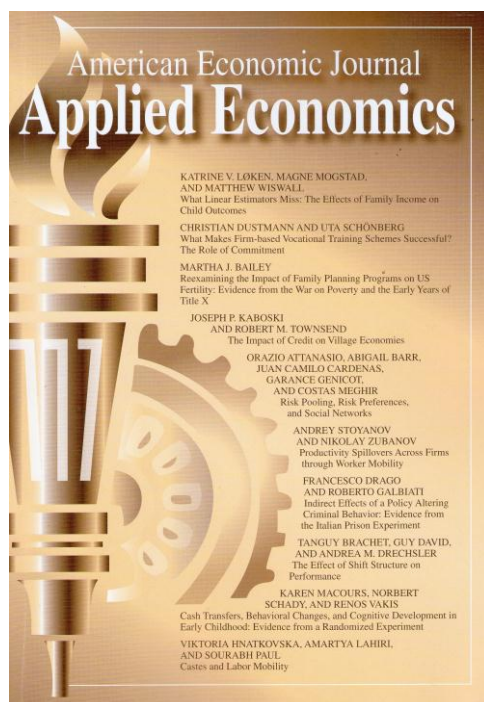
El Marketing es mucho más que una simple función de negocios aislada: es una filosofía que guía a toda la organización. El profesor Philip Kotler es una de las principales autoridades del Marketing en todo el mundo y el profesor Gary Armstrong es un especialista en negocios ampliamente galardonado. Estos autores combinan sus talentos en este libro y logran que el complejo mundo del Marketing resulte práctico y divertido.



- **Investigación de mercados. 5a ed. Malhotra, Naresh K.** México: Pearson Educación, 2008. 920 p. anexos
- **Libro de ética aplicada.** Abarca M., Nureya M. Santiago: Fundación Generación Empresarial, 2005. 270 p.
- **Mujeres y actividad emprendedora en Chile 2010-2011.** Amorós, José Ernesto. Santiago: Ediciones Universidad del Desarrollo, 2011. 95 p.
- **Negocios internacionales: ambientes y operaciones. 12a ed. Daniels, John D.** México: Pearson Educación, 2010. 861 p il.col.

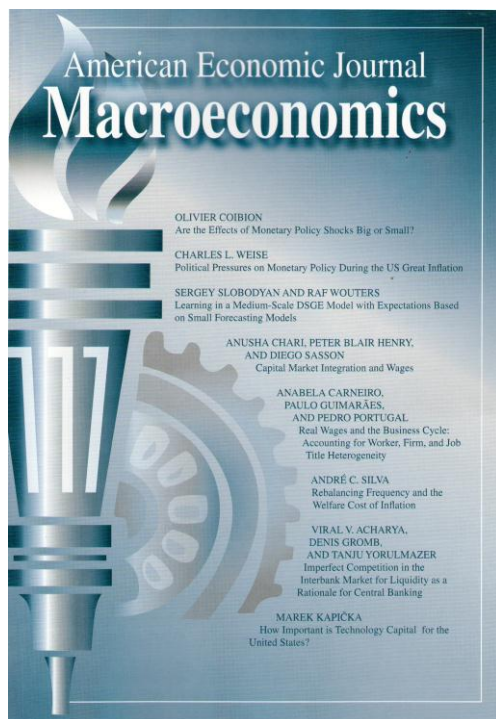
### Revistas

- **American Economic Journal of Applied Economics.** Pittsburgh, 4(2), abril 2012



<b>What Linear Estimators Miss: The Effects of Family Income on Child Outcomes</b> Katrine V. Løken, Magne Mogstad, and Matthew Wiswall	1
<b>What Makes Firm-based Vocational Training Schemes Successful? The Role of Commitment</b> Christian Dustmann and Uta Schönberg	36
<b>Reexamining the Impact of Family Planning Programs on US Fertility: Evidence from the War on Poverty and the Early Years of Title X</b> Martha J. Bailey	62
<b>The Impact of Credit on Village Economies</b> Joseph P. Kaboski and Robert M. Townsend	98
<b>Risk Pooling, Risk Preferences, and Social Networks</b> Orazio Attanasio, Abigail Barr, Juan Camilo Cárdenas, Garance Genicot, and Costas Meghir	134
<b>Productivity Spillovers Across Firms through Worker Mobility</b> Andrey Stoyanov and Nikolay Zubanov	168
<b>Indirect Effects of a Policy Altering Criminal Behavior: Evidence from the Italian Prison Experiment</b> Francesco Drago and Roberto Galbiati	199
<b>The Effect of Shift Structure on Performance</b> Tanguy Brachet, Guy David, and Andrea M. Drechsler	219
<b>Cash Transfers, Behavioral Changes, and Cognitive Development in Early Childhood: Evidence from a Randomized Experiment</b> Karen Macours, Norbert Schady, and Renos Vakis	247
<b>Castes and Labor Mobility</b> Viktoria Hnatkovska, Amartya Lahiri, and Sourabh Paul	274

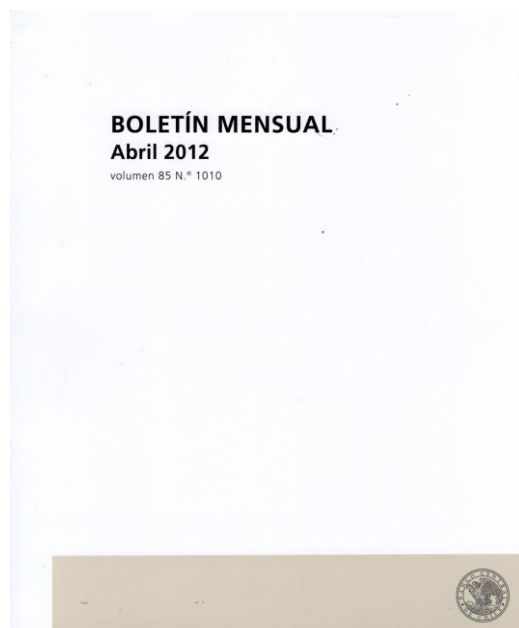
- American Economic Journal Macroeconomics. Pittsburgh, 4(2), abril 2012



<b>Are the Effects of Monetary Policy Shocks Big or Small?</b> Olivier Coibion	1
<b>Political Pressures on Monetary Policy During the US Great Inflation</b> Charles L. Weise	33
<b>Learning in a Medium-Scale DSGE Model with Expectations Based on Small Forecasting Models</b> Sergey Slobodyan and Raf Wouters	65
<b>Capital Market Integration and Wages</b> Anusha Chari, Peter Blair Henry, and Diego Sasson	102
<b>Real Wages and the Business Cycle: Accounting for Worker, Firm, and Job Title Heterogeneity</b> Anabela Carneiro, Paulo Guimarães, and Pedro Portugal	133
<b>Rebalancing Frequency and the Welfare Cost of Inflation</b> André C. Silva	153
<b>Imperfect Competition in the Interbank Market for Liquidity as a Rationale for Central Banking</b> Viral V. Acharya, Denis Gromb, and Tanju Yorulmazer	184
<b>How Important is Technology Capital for the United State?</b> Marek Kapička	218



- **Boletín Mensual.** Santiago, 85(1010), abril 2012 del Banco Central de Chile



#### **PRESENTACIÓN DE POLÍTICA MONETARIA**

- 7** Presentación del Informe de Política Monetaria ante la Comisión de Hacienda del Honorable Senado de la Republica

#### **REUNIONES DE POLITICA MONETARIA**

- 13** Comunicado de prensa – reunión de política monetaria  
17 de abril de 2012
- 15** Minuta – reunión de política monetaria  
15 de marzo de 2012

#### **CALENDARIO DE PUBLICACION Y REVISION DE ESTADISTICAS CAMBIARIAS 2012**

- 19** Calendario de publicación y revisión de estadísticas cambiarias 2012

#### **CIRCULARES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE**

- 21** Compendio de normas financieras  
Circular 3013-697

#### **INDICADORES ESTADISTICOS**

- 23** Contenido y naturaleza
- 25** Economía internacional
- 35** Dinero y banca
- 87** Cuentas nacionales
- 113** Indicadores sectoriales
- 123** Empleo, remuneraciones y demografía
- 135** Finanzas públicas
- 141** Sector externo

241 Precios

259 Expectativas económicas

**INDICE DE LOS INDICADORES ESTADISTICOS**

265 Índice de los indicadores estadísticos

**PUBLICACION DE ESTADISTICAS ECONOMICAS**

272 Fechas programadas de publicaciones

274 Disponibilidad de estadísticas económicas

**PUBLICACIONES RECIENTES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE  
FORMULARIO DE SUSCRIPCION**

- **Capital.** Santiago, (321) 13-26 abril 2012



<b>Capitalinos</b>	<b>8</b>
Capital.cl	10
Mirada Capital	12
Cofee Break	14-18
Imagen	20
En este rincón.... L y D	22-27
<b>Opinión:</b> Ricardo Solari	<b>28</b>
Batalla de Fondo	30-34
<b>Entrevista:</b> Aurelio Montes	<b>36-42</b>
Opinión: Martín Rodríguez	44
¡Me robaron el auto!	46-50
<b>Capital Legal</b>	<b>52-53</b>
España: cambio de hábito	54-58
Think Punk	60-61
Cruzando la Cordillera	62-64

<b>Opinión</b> Rodrigo Delaveau	<b>66</b>
<b>Especial Minería:</b>	
Heavy Metal	<b>69-109</b>
Disco Duro	<b>110-111</b>
Ideas de exportación	<b>112</b>
Foco Mercado	<b>114-118</b>
<b>Guía+Cultura</b>	
Arte Chino	<b>120-123</b>
La ciudad del country	<b>124-127</b>
James Cameron	<b>128-130</b>
Cine	<b>131</b>
Copas	<b>132</b>
TV	<b>134</b>
Buena Vida	<b>136</b>
Objeto de culto	<b>138</b>
<b>EN ESTE RINCON.....L Y D</b>	<b>22</b>
<p>Dicen que nunca pensaron que tendrían que salir a enfrentarse en tantos frentes con el gobierno. Sobre todo, porque parte importante de sus ex miembros hoy está en La Moneda. Pero se dieron cuenta de que es parte del día a día y seguirán defendiendo férreamente a la derecha que representan. La reforma tributaria y el subsidio permanente al Transantiago son las próximas batallas. Por Catalina Allendes.</p>	
<b>EL REGRESO DE AURELIO</b>	<b>36</b>
<p>Tras tomarse un intenso período "sabático" en Estados Unidos –donde estudió historia e hizo un curso de piloto- el presidente de viña Montes vuelve con todo: lanzará nuevos vinos de Argentina, Estados Unidos y Chile, luego de cerrar un exitoso 2012 con una facturación de 53 millones de dólares. Por Marcelo Soto.</p>	
<b>¡ME ROBARON EL AUTO!</b>	<b>46</b>
<p>Cien autos diarios se roban en promedio en Chile para ser clonados, desarmados para venderlos por piezas, "exportados" a Bolivia o para usarlos en alunizajes en tiendas y robos de cajeros automáticos. Si en 2010 los Toyota, Yaris y Suzuki Swift llevaban la delantera, hoy la tendencia va hacia los Santa Fe y Tucson, de Hyundai. Por Fernando Vega.</p>	
<b>LA CRISIS EN ESPAÑA</b>	<b>54</b>
<p>La decaída economía española está cambiando el panorama de las grandes ciudades de la península ibérica. En Madrid hay menos bares abiertos, menos mujeres vestidas con la moda de la última temporada, liquidaciones de hasta 70% y mucho más mendigos repartidos por las plazas públicas. Por José Pedro de la Carrera.</p>	
<b>METALES PESADOS</b>	<b>69</b>
<p>Los más influyentes de la industria minera. La trayectoria de Diego Hernández escrita por el profesor del Centro de Minería UC, Gustavo Lagos. El aporte de Jean Paul Luksic por el vicepresidente de Lumina Copper, Nelson Pizarro y el reconocimiento a la labor de este último en la minería nacional por el abogado Ramón Jara. Por Fernando Vega.</p>	
<b>EL BOOM DEL ARTE CHINO</b>	<b>120</b>
<p>Picasso ya no es el artista que más vende en el planeta. Dos creadores chinos, casi desconocidos para el público, desbancaron de la cúspide al español. No sólo eso: el gigante asiático arrasa en el mercado de las subastas internacionales, provocando una verdadera revolución. Por Jessica Atal</p>	

- City. Santiago, (62), marzo 2012



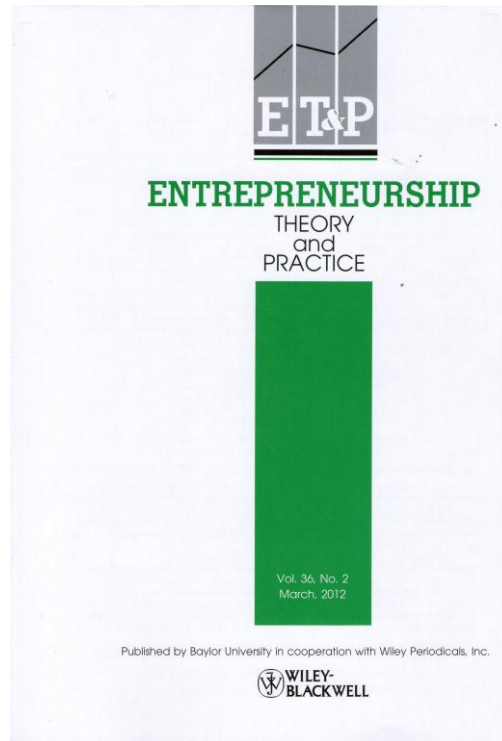
- 02 Editorial
- 04 Calendario
- 06 Entornos
- 10 Artes
- 12 Lideres
- 20 Casos de innovación
- 54 Test a Bordo
- 56 Ocio
- 58 Actualidad

- City. Santiago, (63), abril 2012



- 04 Editorial
- 06 Calendario
- 07 Entornos
- 12 Artes
- 14 Líderes
- 34 Paso a paso: Fondos Públicos
- 38 Herramientas
- 44 Oportunidad de negocios: el agua como recurso
- 52 Franquicia: ACcleaner contra las bacterias
- 54 Test a Bordo
- 56 Ocio
- 58 Actualidad
- 62 People

- **Entrepreneurship, Theory and Practice.** Wisconsin, 36(2), marzo 2012



**Guest Editorial**

**Revising Manuscripts for Premier Entrepreneurship Journals**

193

John A. Pearce II, Villanova University

**Refereed Articles**

**Perceived Labor Productivity in Small Firms—The Effects of High-Performance Work Systems and Group Culture Through Employee Retention**

205

Pankaj C. Patel, Ball State University  
Betty Conklin, University of Louisville

**Cognitive Adaptability and an Entrepreneurial Task: The Role of Metacognitive Ability and Feedback**

237

J. Michael Haynie, Syracuse University  
Dean A. Shepherd, Indiana University  
Holger Patzelt, Max Planck Institute of Economics

**Family Involvement, Family Influence, and Family-Centered Non-Economic Goals in Small Firms**

267

James J. Chrismanm, Mississippi State University  
Jess H. Chua, University of Calgary  
Allison W. Pearson, Mississippi State University  
Tim Barnett, Mississippi State University

**Institutions, Latent Entrepreneurship, and Self-Employment: An International Comparison**

295

Stephan F. Gohmann, University of Louisville

**Which Entrepreneurs Bribe and What Do They Get From It? Exploratory Evidence From Vietnam**

323

Gjalt de Jong, University of Groningen

Phan Anh Tu, University of Groningen  
Hans van Ees, University of Groningen

**Exploring the Entrepreneurial Behavior of Family Firms: Does the Stewardship Perspective Explain Differences?** 347

Kimberly A. Eddleston, Northeastern University  
Franz W. Kellermanns, Mississippi State University  
Thomas M. Zellweger, University of St. Gallen

**Parent-Child Relationships: Planting the Seeds of Deviant Behavior in the Family Firm** 369

Kimberly A. Eddleston, Northeastern University  
Roland E. Kidwell, University of Wyoming

**The Determinants of Corporate Entrepreneurial Intention Within Small and Newly Established Firms** 387

Riccardo Fini, University of Bolzano  
Rosa Grimaldi, University of Bologna  
Gian Luca Marzocchi, University of Bologna  
Maurizio Sobrero, University of Bologna

**Teaching Case**

**RHS, Inc.: Innovation "Guiding" Agriculture** 415

Mark T. Schenkel, Belmont University  
Jane Finley, Belmont University  
Wade Chumney, Georgia Tech

**Note to Instructors: RHS, Inc.: Innovation "Guiding" Agriculture** 425

Mark T. Schenkel, Belmont University  
Jane Finley, Belmont University  
Wade Chumney, Georgia Tech

- **Journal of Economic Literature.** Broadway, 50(1), marzo 2012



**The Elasticity of Taxable Income with Respect to Marginal Tax Rates: A Critical Review**



Emmanuel Saez, Joel Slemrod, and Seth Giertz	3
<b>Economic Perspectives on Corporate Social Responsibility</b> Markus Kitzmueller and Jay Shimshack	51
<b>Review Essay: The Enlightened Economy: An Economic History of Britain, 1700-1850</b> <b>By Joel Mokyr</b> Gregory Clark	85
<b>Economic History or History of Economics? A Review of Sylvia Nasar's Grand Pursuit: The Story of Economic Genius</b> Orley Ashenfelter	96
<b>Fighting Poverty one Experiment at a Time: A Review of Abhijit Banerjee and Esther Duflo's Poor Economics: A Radical Rethinking of the Way to Fight Global Poverty</b> Martin Ravallion	103
<b>Thinking Small: A Review of Poor Economics: A Radical Rethinking of the Way to Fight Global Poverty by Abhijit Banerjee and Esther Duflo</b> Mark R. Rosenzweig	115
<b>Forum on What Economists Should Read about the Financial Crisis</b>	
<b>Getting Up to Speed on the Financial Crisis: A One-Weekend-Reader's Guide</b> Gary Gorton and Andrew Metrick	128
<b>Reading about the Financial Crisis: A Twenty-One-Book Review</b> Andrew W. Lo	151
<b>BOOK REVIEWS</b>	
<b>Anderson, Kym, ed.</b> The Political Economy of Agricultural Price Distortions Laura Kalambokidis	221
<b>Aoki, Masahiko.</b> Corporations in Evolving Diversity: Cognition, Governance, and Institutions Martijn Cremers	201
<b>Bradbury, J. C.</b> Hot Stove Economics: Understanding Baseball's Second Season Raymond D. Sauer	203
<b>Coile, Courtney C.</b> and Phillip B. Levine. Reconsidering Retirement: How Losses and Layoffs Affect Older Workers Wendy A. Stock	197
<b>Evans, Martin D. D.</b> Exchange-Rate Dynamics Richard K. Lyons	187
<b>Farmer, Roger E. A.</b> Expectations, Employment and Prices Patrick Pintus	184
<b>Galor, Oded.</b> Unified Growth Theory Elias Dinopoulos	213
<b>Harford, Tim.</b> Adapt: Why Success Always Starts with Failure David Audretsch	183
<b>Helpman, Elhanan.</b> Understanding Global Trade Robert C. Feenstra	191
<b>Holzer, Harry J.; Julia I. Lane, David B. Rosenblum, and Fredrik Andersson.</b> Where Are All the Good Jobs Going? What National and Local Job Quality and Dynamics Mean for U.S.	

---

Workers Susan Houseman	198
<b>Hvistendahl, Mara.</b> Unnatural Selection: Choosing Boys over Girls, and the Consequences of a World Full of Men Lena Edlund	200
<b>Kuran, Timur.</b> The Long Divergence: How Islamic Law Held Back the Middle East Nelly Hanna	216
<b>Lerner, Josh and Mark Schankerman.</b> The Comingled Code: Open Source and Economic Development Georg von Krogh	204
<b>Libecap, Gary D. and Richard H. Steckel, eds.</b> The Economics of Climate Change: Adaptations Past and Present Aaron Sivoboda	222
<b>Osband, Kent.</b> Pandora's Risk: Uncertainty at the Core of Finance Nikolai Roussanov	195
<b>Ott, Julia C.</b> When Wall Street Met Main Street: The Quest for an Investors' Democracy William J. Hausman	207
<b>Rhode, Paul W.; Joshua L. Rosenbloom and David F. Weiman, eds.</b> Economic Evolution and Revolución in Historical Time Richard Steckel	209
<b>Skidelsky, Robert.</b> Keynes: The Return of the Master Lance Taylor	179
<b>Spence, Michael.</b> The Next Convergence: The Future of Economic Growth in a Multispeed World Arvind Subramanian	192
<b>Williamson, Jeffrey G.</b> Trade and Poverty: When the Third World Fell Behind Kris James Mitchener	210
<b>Zaby, Alexandra.</b> The Decision to Patent Jonathan D. Putnam	219
<b>ANNOTATED LISTING OF NEW BOOKS</b>	225
<b>JEL CLASSIFICATION SYSTEM</b>	313

- **Publismark.** Santiago, (259), marzo 2012



**Mercado**

**En Santiago y Regiones**

**LOS MALLS CONTRAATACAN**

6

Están en el ojo del huracán por estos días. Con autoridades preocupadas e inversionistas defendiendo sus intereses. Pero, sigue mientras tanto, esta competitiva industria sigue batallando en la guerra, donde una buena ubicación, un tractivo diseño estructural y un mix comercial preciso son claves para triunfar.

**Entrevista**

**Guillermo Correa, gerente general de Torre**

**MAS ALTO Y MAS LEJOS**

14

El ejecutivo se refiere a la exitosa trayectoria de la compañía –que facturó US\$60 millones el año pasado- y a los planes para mantener su liderazgo y continuar creciendo en Chile y el extranjero. Mientras en nuestro país siguen innovando y suman categorías, en países como México y Colombia ya son la tercera marca de cuadernos. Pero van por más y ya preparan su arribo a Centroamérica.

**Mercado**

**Snacks para escolares**

**EL OTRO MARKETING DE MARZO**

24

No sólo de uniformes y útiles escolares vive la publicidad en este “temido” mes de gastos. Un mercado que también se reactiva en esta época, con lanzamientos de nuevos productos y campañas asociadas, es el de los snacks para los estudiantes. Debido a las extensas jornadas escolares, la lonchera debe incluir opciones variadas, nutritivas y ricas, todo a la vez. Las marcas se han puesto a tono con esa demanda.

**Estudios**

**E-comerse en Chile**

**INTERNAUTAS DE COMPRAS**

30

Estudio realizado por Universal McCain define el perfil del comprador online chileno. Lo que buscan y cómo consumen en la web entrega luces a las empresas para seguir desarrollando el comercio electrónico en el país.

**Tecnología**

<b>Portabilidad numérica</b>	
<b>LA LIBERACION DE LOS CLIENTES</b>	<b>40</b>
La portabilidad numérica es el cambio más importante en las telecomunicaciones desde la revolución del multicarrier en la década de los '90. Trajo libertad y nuevos derechos para los usuarios. Hasta la fecha, han portado casi 128 mil clientes.	
<b>Mercado</b>	
<b>Diplomados y postítulos</b>	
<b>MANDA LA ESPECIALIZACIÓN</b>	<b>44</b>
Tanto como se han multiplicado las opciones de magíster y doctorado –de la mano de una creciente demanda por estudiar postgrados-, lo han hecho los diplomados y postítulos, que presentan una nutrida oferta gracias a que se trata de programas de corta duración, orientados a la especialización y que se transforman en un importante apoyo a la empleabilidad.	
<b>Entrevista</b>	
<b>Tito Pérez, CEO Publicis / Leo Burnett</b>	
<b>DOMESTICANDO AL LEON</b>	<b>48</b>
Luego de tres años de profundos cambios en Publicis Chile (entre ellos la “hermandad” con Leo Burnett), encabezados por Marcelo Ortega Messina, el “relevo” lo toma Tito Pérez, profesional trasandino que viene con el antecedente de su exitoso paso por Publicis Argentina, donde logró “domesticar al león”. ¿Lo podrá hacer en Chile? Pérez no anticipa resultados y admite que será “un proceso”.	
<b>Scanner</b>	
<b>Calibre 9</b>	
<b>MARCAS A PRUEBAS DE BALAS</b>	<b>52</b>
El nuevo emprendimiento de Francisco Matte sale al mercado con el desafío de ofrecer un servicio acorde a la evolución de las necesidades del cliente, con el respaldo de un equipo de profesionales de reconocida trayectoria y nuevos talentos. Construir marcas “indestructibles” es su consigna.	
<b>Tecnimark</b>	
<b>Marketing Digital / clase I</b>	
<b>EL FENOMENO</b>	<b>56</b>
Roberto Camhi, director ejecutivo de Mapcity y profesor de eClass, nos entrega en esta edición un primer acercamiento al fenómeno del marketing digital, que está transformando las comunicaciones comerciales.	
<b>Internacional</b>	
<b>Internet y propiedad intelectual</b>	
<b>SILICON VALLEY 1 HOLLYWOOD 0</b>	<b>58</b>
Luego que el Congreso y el Senado estadounidense suspendieran indefinidamente la votación de las leyes de defensa de propiedad intelectual en Internet –fenómeno que se ha replicado en Europa-, la batalla decisiva entre los productores de contenidos y la industria tecnológica sólo parece haberse pospuesto.	
<b>Secciones</b>	
<b>Editorial</b>	<b>5</b>
<b>Destacamos en Publicidad</b>	<b>12</b>
<b>Gente de Marketing</b>	<b>18</b>
<b>Misceláneas</b>	<b>36</b>
<b>Ferias, cursos y seminarios</b>	<b>60</b>
<b>Libros</b>	<b>62</b>
<b>Cartas</b>	<b>64</b>
<b>Columna de Franca Guerrero</b>	<b>66</b>

- **Trend Management.** Santiago, 14(3), abril - mayo 2012



#### WHAT'S HOT

##### 14 Temas de actualidad en blogs y redes sociales.

¿Podrá salvarse Kodak? Los emprendedores miran hacia Oriente. La piratería creativa que quiere "democratizar" el mercado de consumo. El nuevo líder se parece al ex CEO de IBM. La empresa más sustentable es Novo Nordisk. Los empleados de algunas compañías se premian entre ellos.

#### EN FOCO

##### 16 Panorama económico / Expectativas en un mundo volátil

Los ejecutivos no le temen a la inestabilidad económica y apuestan al crecimiento de sus organizaciones.

##### 18 Consumo / Temporada de rebajas

Los consumidores prefieren los productos baratos pero que no pierden el estilo.

##### 20 Publicidad / Murmullos en la red

Bluefin Labs analiza los comentarios de la gente en los medios sociales para desentrañar el genoma televisivo: la respuesta de la audiencia a todo lo que pasa en la "caja boba".

#### COLUMNISTA

##### 22 Martin Lindstrom

Marketing creativo para PyMEs

#### TENDENCIAS GLOBALES

##### 24 Futuros posibles

Los años por venir no serán iguales para todos. Europa y Estados Unidos lidiarán con el desempleo y los desequilibrios comerciales. Las regiones emergentes crecerán y en China florecerá el consumo interno.

Entrevista con Martin Feldstein

##### 28 Hacia un nuevo Renacimiento

Parag Khanna analiza la transformación que está experimentando el capitalismo y el papel que les cabe a Estados Unidos, Europa y América latina.

Entrevista de Chris Stanley

##### 34 La globalización de un emergente: digerir, reciclar e innovar

Por Carlos Alberto Julio

## MARKETING

### 40 Apuesta móvil

Bernardo Hernández, director global de Productos Emergentes de Google, explica por qué el impacto de las nuevas tecnologías cambió los paradigmas del marketing.

Por Alicia Cerrí

### 48 ¿Ventaja iguales?

Mientras los consumidores consolidan su flamante poder, las organizaciones de marketing corren rezagadas y rodeadas por una nube de información que las ciega.

Dos estudios sugieren cómo acortar las distancias.

Por Pablo Babini

### 56 La imaginación al poder

3eth Comstock, directora de marketing de GE, analiza la importancia de conectar diversas iniciativas para el futuro de la compañía.

Entrevista de Karen Christensen

### 60 Reto digital

Joseph Jaffe reformula el marketing para adaptarlo a los nuevos canales. Soraya Darabi y la práctica del nuevo marketing.

Por Luz Landa

### 66 ¡Es la revolución!

El potencial del mercado móvil no tiene precedente. Las empresas deberán transformarse para atender al nuevo consumidor, de modo de ofrecerle una experiencia de compra inigualable.

Por Luz Landa

## ESTRATEGIA

### 36 ¿Sabemos bien qué sabemos?

Investigación realizada por Accenture Research determinó que el uso inconsistente de la Analítica por parte de las organizaciones, afecta la experiencia de los clientes

### 72 Copia nueva

Ursula Burns quiere convertir a Xerox en una empresa indispensable para otras empresas.

¿Dará resultados su apuesta a los servicios, que deja de lado el negocio original del gigante del fotocopiado?

Por Bien McGirt

## INNOVACION

### 80 Una experiencia religiosa

Guy Kawasaki sostiene que las empresas verdaderamente innovadoras crean bases de creyentes y no de clientes. Entrevista de Chris Stanley

### 84 Consejos para romper el molde

La mayoría de las cosas que las empresas hacen en nombre de la innovación terminan destruyéndola, advierte Stephen Shapiro. Entrevista de Vadim Liberman

## EMPRENDEDORES

### 92 Como juego de niños

Xavier López dejó la seguridad de una gran empresa para crear su propio mundo infantil: Kidzania.

Por Guillermo Martínez Martínez

### 100 Entrepreneurship de alto impacto

Por Andrew Zacharakis

## LIDERAZGO

### 102 La mirada de Scorsese

A los 69 años, el genial cineasta vuelve al ataque. Por Rick Tetzeli

### 112 El poder de contar historias

Con decenas de éxitos cinematográficos en su haber, Peter Guber sabe cómo atraer la atención del público.

Entrevista de Matthew Budman

#### PERSONAS

##### 120 Diversidad estratégica

A lo largo de toda su carrera, Cynthia Trudell abrió espacios al talento sin importarle de dónde procedía. Ahora, la inclusión es un arma fundamental para la expansión de PepsiCo, donde tiene a su cargo el área de Recursos Humanos.  
Entrevista de Nancy Díaz Cabanas y Atzayaelh Torres

#### SUSTENTABILIDAD

##### 126 Entre la promesa y la necesidad

Un estudio de MITSloan Management Reviewy el Boston Consulting Group sostiene que la sustentabilidad está llegando a un "punto crítico", y analiza el perfil de las empresas que supieron convertirla en una práctica rentable.  
Por David Kiron, Nina Kruschwitz, Knut Haanaes e I. von Streng Velken

#### UNO X UNO

##### 134 Liderazgo / Espejitos de colores

##### 136 Comportamiento / El secreto mejor guardado

##### 68 Libros y Blogs

##### 70 Líder en acción

##### 146 Última página

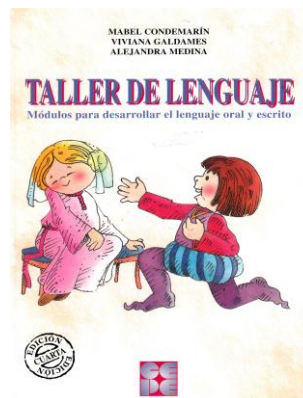


## Facultad de Educación y Humanidades

### Libros

- **Evaluación de los aprendizajes: un enfoque basado en competencias.** Pimienta Prieto, Julio H. México : Pearson, 2008. 144 p.
- **La cabeza bien puesta: repensar la reforma : reformar el pensamiento.** 1a ed. Morin, Edgar. Buenos Aires : Nueva Visión, 2008. 143 p.
- **La España Imperial 1496- 1716.** J.H. Elliot. Vicens - Vives, 1998. 454 p.
- **Maria Montessori: a biography.** Kramer, Rita. Cambridge, MS : Da Capo Press, 1988. 410 p.
- **Principios y procedimientos de evaluación educacional.** Ahumada Acevedo, Pedro. Valparaíso: Ediciones Universitarias de Valparaíso, 1983. 107 p.
- **Pruebas de comprensión lectora y producción de textos (CL-PT): kinder a 4° año básico : marco conceptual y manual de aplicación y corrección.** 2a ed. Medina, Alejandra. Santiago : Ediciones Universidad Católica de Chile, 2010. 257 p.
- **Taller de lenguaje: módulos para desarrollar el lenguaje oral y escrito.** Condemarín Grimberg, Mabel, 1931-20041. Madrid: Ciencias de la Educación Preescolar y Especial, 2005. 232 p.

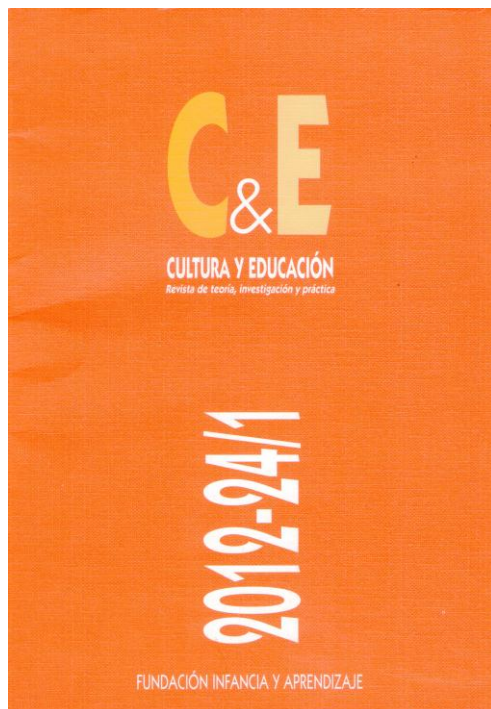
Este libro proporciona a los profesores de Educación Básica, preescolar y educación especial treinta módulos para estimular, organizar y secuenciar el desarrollo del lenguaje en sus cuatro modalidades : escuchar, hablar, leer y escribir, constituyéndose en una herramienta indispensable para la organización de un plan educativo acorde con estos propósitos.



- **Tópicos de evaluación en educación.** Ahumada Acevedo, Pedro. Valparaíso: Ediciones Universitarias de Valparaíso, 1989. 230 p.
- **Unlocking mathematics teaching.** 2nd ed. Koshy, Valsa, editor. London: Routledge, 2002. 187 p.

## Revistas

- **Cultura y Educación.** Madrid, 24(1), marzo 2012



### Artículos / Papers

- 5 **¿De qué modo somos inteligentes? Resultados para pensar la educación**  
(In which way are we smart? Results for thinking about education)  
**Daiana-Yamila Rigo y Danilo Donólo \***
- 17 **Leer y comprender en la escuela rural: la relación entre la perspectiva ecológica de los textos expositivos y los conocimientos previos de los niños**  
(Reading and comprehension in rural schools: The relationship between ecological perspective in expository texts and children's prior knowledge)  
**Bibiana Amado y Ana-María Borzone**
- 33 **Opiniones y práctica educativa de un grupo de maestras de educación infantil relacionadas con el desarrollo socioafectivo de su alumnado**  
(Opinions and educational practice of a group of nursery education teachers related to the socio-emotional development of their pupils)  
**Beatriz Montañés, Ramón Anego y Raquel Domínguez**
- 45 **La incidencia de las políticas públicas en la equidad de la educación básica: estudio de casos múltiple en África subsahariana, Centroamérica y Magreb**  
(The incidence of public policies in the equity of basic education: A múltiple case study in Sub-Saharan Africa, Central America and Maghreb)  
**Consuelo Vélaz-de-Medrano y Maribel Rodríguez**
- 61 **Competencias sociales y las prácticas profesionales. Vivencias y demandas para la formación universitaria actual**  
(Social competence and professional practices: Experiences and demands for current university preparation)  
**Emilse Durán-Aponte y Martín Durán-García**

- 77 Evaluación de la calidad de webs y blogs sobre educación ecológica**  
(Quality evaluation of websites and blogs for environmental education)  
**Fernando Ojeda, Francisco-Javier Perales y José Gutiérrez-Pérez**
  - 95 Redes de aprendizaje escuelas infantiles-universidad. Evaluación de una experiencia de innovación**  
(Learning networks between infant schools-university: Evaluation of an innovative experience)  
**Rosario Mérida, Elena Gonzalez t Ma Angeles Olivares**
  - 111 Cultura, educación y desarrollo humano en América Latina**  
(Culture, education and human development in Latin America)  
**Adolfo Perinat**
  - 125 Evaluadores del año 2011 / 2011 Referees**
  - 127 Normas para los autores / Author Guidelines**
- **Marca Docente.** Santiago, (7), agosto 2008



**PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL**

- 6 Red Pumahue - Manquecura:**  
10 años contribuyendo a la formación de los hombres y mujeres del mañana...
- 7 Red Pumahue - Manquecura:**  
Preparándonos para el cambio

**TEMA CENTRAL**

- 10 Editorial**
- 11 Resiliencia y Escuela:**  
Semilla de una mejor sociedad
- 20 Patricia May:**  
"El ser resiliente tiene que ver con la felicidad y la libertad"

- 22 Resiliencia:**  
Conoce la opinión de nuestros docentes

#### ARTICULOS

- 26 Importancia del lenguaje matemático:**  
¿Cómo influye en el desarrollo del pensamiento lógico en niños y niñas de Primer Ciclo Básico?
- 29 Apuntes para mejorar nuestra habla y escritura como docentes:**  
Dime cómo hablas y te diré quién eres
- 33 Lombricultura y huerto escolar:**  
Las lombrices se toman la escuela
- 36 El juego en el aula:**  
Una poderosa herramienta
- 39 Figuras importantes en el ámbito educativo:**  
Profesores Significativos
- 42 Evaluación nacional a 20 mil estudiantes:**  
SIMCE Educación Física

#### ESPACIO PARA LA REFLEXIÓN

- 45 La muerte es un trauma en la vida del ser humano:**  
Cómo sobrellevar la pérdida de un ser querido
- 48 El camino hacia la realización:**  
La persona que encuentra su vocación, encuentra su centro

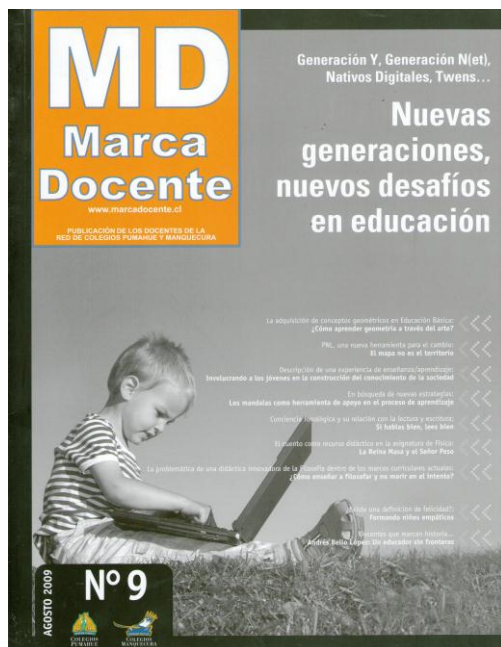
#### PILLARES DE LA EDUCACIÓN

- 50 Docentes que marcan historia...**  
Gabriela Mistral: Vivir las teorías hermosas

#### ESPACIO CIBERNÉTICO

- 52 Datos computacionales**

- **Marca Docente.** Santiago, (9), agosto 2009



**PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL**

- 6 **En nuestra Red de Colegios Pudahue y Manquecura:**  
La importancia de una gestión eficiente y de calidad
- 8 **Como parte de La proyección del Programa de Desarrollo de Habilidades Lingüísticas:**  
Incorporación de las estrategias de significación y comprensión al Primer Ciclo de Educación Básica

**TEMA CENTRAL**

- 10 **Editorial**
- 11 **Generación Y, Generación N(et), Nativos Digitales, Twens...**  
Nuevas generaciones, nuevos desafíos en educación
- 18 **Luis Alfredo Espinoza:**  
"La pedagogía, por sobre un montón de otras profesiones, no puede olvidar su origen y su método humanista como rol social"
- 21 **Manuel Antonio Garretón:**  
"Yo creo que hay mucho de zapping afectivo en el mundo del facebook"
- 24 **"Nativos digitales":**  
Conoce la opinión de nuestros docentes

**ARTICULOS**

- 28 **La adquisición de conceptos geométricos en Educación Básica:**  
¿Cómo aprender geometría a través del arte?
- 32 **PNL, una nueva herramienta para el cambio:**  
El mapa no es el territorio
- 36 **Descripción de una experiencia de enseñanza/aprendizaje:**  
Involucrando a los jóvenes en la construcción del conocimiento de la sociedad

- 41 **En búsqueda de nuevas estrategias:**  
Los mándalas como herramienta de apoyo en el proceso de aprendizaje
- 44 **Conciencia fonológica y su relación con la lectura y escritura:**  
Si hablas bien, lees bien
- 47 **El cuento como recurso didáctico en la asignatura de Física:**  
La Reina Masa y el Señor Peso
- 50 **La problemática de una didáctica innovadora de la Filosofía dentro de los marcos curriculares actuales:**  
¿Cómo enseñar a filosofar y no morir en el intento?

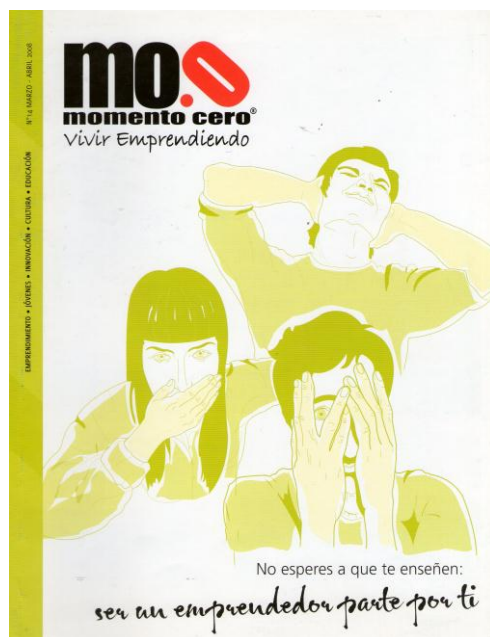
**ESPACIO PARA LA REFLEXION**

- 55 **¿Existe una definición de felicidad?:**  
Formando niños empáticos

**PILARES DE LA EDUCACION**

- 57 **Docentes que marcan historia...**  
Andrés Bello López: Un educador sin fronteras

- **Momento Cero.** Santiago, (14), marzo – abril 2008



**Innovación**

- 9 Célula Escolar Mo. 0
- 17 El Dardo
- 18-42 Charlas Mo. 0
- 55-56
- 20 Espacio 0

**Emprendimiento**

- 6 Sacando la Voz

- 16 Block de notas
- 43 Seminarios Educación para el Emprendimiento
- 54 Alto Impacto
- 60 Cazadores de sueños
- 66 X-trema

### Educación / Opinión

---

- 3 Guía para el Docente
- 14 Tarea Pendiente
- 15 Enseñando a Emprender
- 49 Em-préndete
- 64 Con-ciencia
- 65 Jugados
- 70 Equilibrado y Saludable

### Cultura

---

- 48 Humanista entre Tuercas
- 50 Cool-tura urbana
- 63 Vida Universitaria
- 68 Literatura
- 72 Músicos Emergentes

### Información

---

- 5 Actualidad
- 38 **Momento de profundizar:**  
No esperes a que e enseñen: ser un emprendedor parte por ti
- 57 **Entrevista:** "Mo. O fue la chispa para la actitud que se guardaba en mí prendiera"

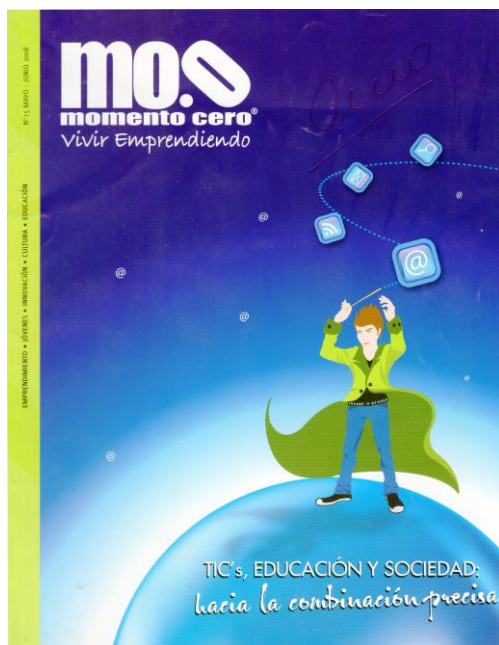
### Pasatiempos

---

- 69 Sexo Opuesto
- 75 Sudoku
- 76 Test
- 78 Cómic



- **Momento Cero.** Santiago, (15), mayo – junio 2008



### Innovación

- 8 Célula Escolar Mo. 0
- 27 Espacio 0
- 53 El Dardo
- 12-17 Charlas Mo. 0
- 20-21
- 38-46
- 52-54
- 63

### Emprendimiento

- 6 Sacando la Voz
- 37 Block de notas
- 55 Cazadores de sueños
- 64 X-trema
- 67 Alto Impacto

### Educación / Opinión

- 3 Guía para el Docente
- 18 Tarea Pendiente
- 19 Em-préndete
- 22 Enseñando a Emprender

- 24 Emprende tu espíritu
- 26 Pasando lista
- 39 Opinión
- 61 Jugados
- 66 Con-ciencia
- 68 Equilibrado y Saludable

#### Cultura

---

- 49 Cool-tura urbana
- 59 Vida Universitaria
- 62 Humanista entre Tuercas
- 70 Músicos Emergentes
- 76 Literatura

#### Información

---

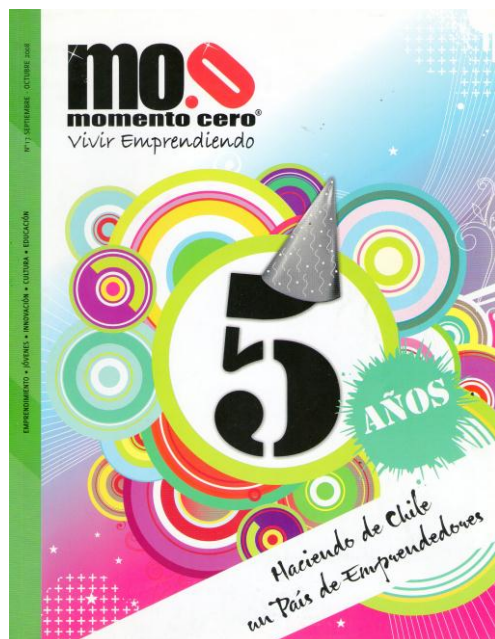
- 5 Actualidad
- 14 **Testimonio:**  
Perseverancia y sabiduría, motores al servicio de la educación para el emprendimiento
- 41 **Momento de profundizar:** Tic's, educación y sociedad: hacia la combinación precisa

#### Pasatiempos

---

- 73 Sexo Opuesto
- 74 Test
- 77 Sudoku
- 80 Cómic

- **Momento Cero.** Santiago, (17), septiembre – octubre 2008



### Educación para el Emprendimiento

- 5 Guía para el Docente
- 24 El Dardo
- 26 Em-préndete
- 27 Espacio cero
- 42 Momento de profundizar
- 48 Legado emprendedor
- 62 Equilibrado y Saludable
- 66 Con-ciencia
- 67 Alto impacto

### Emprendimiento Escolar

- 10 Sacando la Voz
- 14 Testimonio
- 20 Emprende tu espíritu
- 21 Enseñando a Empezar
- 22 Pasando lista

### Emprendimiento Universitario

- 50 Block de notas
- 52 Apasionados

- 55 Vida Universitaria
- 56 Humanista entre Tuercas
- 58 Entrevista
- 60 Cazadores de sueños

**Cultura**

- 57 Tecnología
- 64 X-trema
- 68 Cool-tura urbana
- 70 Músicos Emergentes
- 73 Sexo opuesto
- 74 Test
- 76 Literatura
- 77 Sudoku
- 78 Cómic

- **Momento Cero.** Santiago, (18), noviembre – diciembre 2008



**Educación para el Emprendimiento**

- 5 Guía para el Docente
- 24 El Dardo

- 27 Espacio cero
- 40 Em-préndete
- 42 Momento de profundizar
- 47 Legado emprendedor
- 62 Equilibrado y Saludable
- 66 Con-ciencia
- 67 Alto impacto

#### Emprendimiento Escolar

---

- 10 Empodeándonos
- 20 Pasando lista
- 26 Enseñando a Emprender
- 58 Emprende tu espíritu

#### Emprendimiento Universitario

---

- 52 Apasionados
- 55 Vida Universitaria
- 56 Humanista entre Tuercas
- 29 Cazadores de sueños
- 72 Block de notas

#### Momento Libre

---

- 57 Tecnología
- 64 X-trema
- 68 Cool-tura urbana
- 70 Músicos Emergentes
- 73 Sexo opuesto
- 74 Test
- 76 Literatura
- 77 Sudoku
- 78 Cómic

- **Momento Cero.** Santiago, (19), marzo – abril 2009



### Educación para el Emprendimiento

- 5 Guía para el Docente
- 6 Recomendados web
- 7 Informe GEM
- 10 Legado emprendedor
- 14 El Dardo
- 16 De exportación
- 20 Momento de profundizar
- 24 Enseñando a Emprender
- 25 Alto impacto
- 26 Em-préndete
- 28 Tip's
- 30 Emprende tu espíritu
- 31 Asesoría emprendedora
- 32 Pasando lista

### Espacio 0

- 33 Introducción a Espacio 0
- 34 Espacio 0 UCN

36 Espacio 0 FEN

38 Espacio 0 UdeC

40 Espacio 0 UDP

#### Emprendimiento Escolar

---

46 Emprendedor histórico

47 Crónicas de Steve Austin

48 Directores

49 CEALES

50 Testimonios

53 Re-conociéndonos

#### Emprendimiento Universitario

---

59 Innovadores

60 Apasionados

62 Cazadores de sueños

64 Arte-sano

66 Vida Universitaria

67 Humanista entre Tuercas

68 Entrevista

71 Enfriamiento global

72 Sueño Americano

74 Block de notas

#### Momento Libre

---

76 Jóvenes solidarios

77 Sexo opuesto

78 Chilenos por el mundo

80 Cool-tura urbana

82 Equilibrado y Saludable

84 Literatura

86 Músicos Emergentes

88 X-trema

90 Escaparate



- 92 Test
- 94 El Plan
- 97 Tecnología

- **Revista Educación.** Santiago, (351), abril 2012



<b>Editorial</b>	1
<b>Sumario</b>	2
<b>Avances</b>	
<b>Educación Parvularia en Chile:</b> Historias, avances y metas del sector	4
<b>El aporte de JUNJI a la desigualdad</b>	10
<b>Jardín sobre ruedas: Rompiendo la desigualdad</b>	13
<b>Tendencias</b>	
<b>Evidencias: entendiendo la demanda por educación preescolar en Chile</b>	16
<b>Entrevista</b>	
<b>Ministro Beyer:</b> "Queremos una educación que ayude a la movilidad social"	22
<b>Apuntes</b>	
<b>En niveles de Transición 1 y 2:</b> Estudio analiza implementación de Plan Nacional de Fomento de la Lectura	27
<b>Innovaciones</b>	
<b>En Cochamó, Región de Los Lagos: Internet para aislada comunidad cordillerana</b>	
<b>Sinopsis</b>	36

**Área Pedagógica****Para la enseñanza básica:**

Bases Curriculares se Incorporan al aula 39

**Tecnociencia****Para estudiantes de 5o básico:**

software nacional ayuda a perfeccionar el inglés 44

**Cultura**

El silabario, una herramienta para leer y escribir 47

**Educomunicación****Juegos online para aprender matemática y ciencias:**

Proyecto chileno premiado en Conferencia Internacional 51

**Calidoscopio** 54**Correo** 56

## Fondo de Investigación y Desarrollo

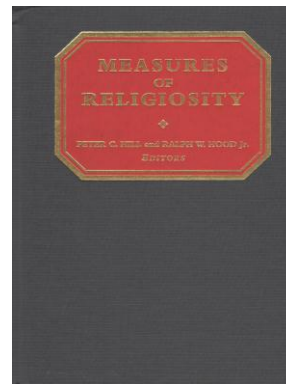
### Libros

- **Essentials case studies in public health: putting public into practice.** Hunting, Katherine L. Sudbury, MA: Jones and Bartlett Publishers, 2012. 211 p.

- **Measures of religiosity.** Hill, Peter C., editor. Birmingham. AL: Religious Education Press, 1999. 531 p.

La mayoría de los debates paradigmáticos que han surgido en el estudio de la religión se han enfrentado por cuestiones de conceptualización que son realmente los problemas de medición.

Mucha tinta se derramó en los años 1960 y 1970, por ejemplo, sobre la tipología de iglesia y secta. Lo que extendió el debate más allá de su vida útil era el hecho de que hay poco acuerdo sobre cómo definir y medir adecuadamente la conceptualización de Weber de la iglesia y secta en el contexto norteamericano. Después de ese período hemos sido testigos de los desacuerdos sobre la secularización, que dependen en gran medida de cómo se decide medir el concepto.



- **Nuestros vecinos.** Artaza Rouxel, Mario, editor. Santiago: RIL Editores, 2007. 568 p.

## Facultad de Ingeniería

### Revistas

- **Scientific American.** New York, 306(4), abril 2012



#### FEATURES

##### HUMAN EVOLUTION

- 30** First of Our Kind  
Sensational fossils from South Africa could revise long-held ideas about how we came to be human. By Kate Wong

##### PHYSICS

- 40** Quantum Gravity in Flatland  
Imagine space had two dimensions rather than three. How would gravity work? The surprising answer is guiding physicists to a unified theory of nature. By Steven Carlip

#### NEUROSCIENCE

- 48** This Is Your Brain in Meltdown  
Neuroscientists explain why stress can make the mind turn to mush. By Amy Arnsten, Carolyn M. Mazure and Rajita Sinha

#### SPACE SCIENCE

- 54** Bound for the Moon  
The next rover to roam the moon's surface may come not from NASA and its rocket scientists but from college students and private companies working on a shoestring. By Michael Belfiore

#### POLIO SPECIAL REPORT

- 60** Polio's Last Act  
Health officials intent on eradicating polio are grappling with a vexing problem: a component of the most commonly used vaccine does more harm than good because it protects against a viral strain that no longer exists. By Helen Branswell

- 66** Birth of a Cold War Vaccine  
While the superpowers threatened to destroy each other, Albert B. Sabin turned to an unexpected ally to test his new oral polio vaccine—a Soviet scientist. By William Swanson

**PALEONTOLOGY**

- 70** Time Traveler  
How did dinosaur artist Charles R. Knight draw pictures of creatures no one had ever seen?  
By Richard Milner

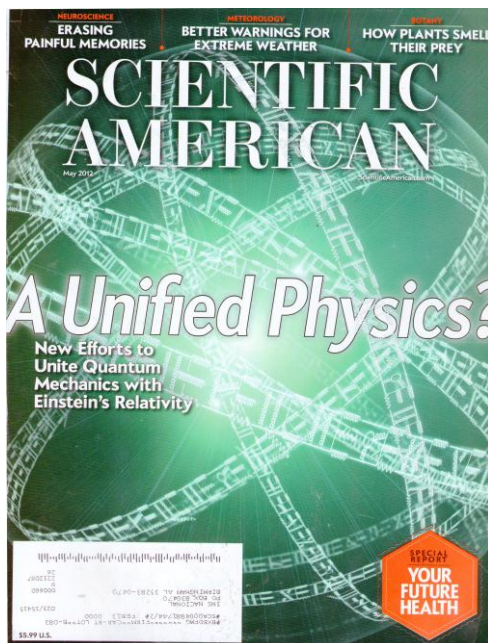
**PHYSIOLOGY**

- 74** The Limits of Breath Holding  
The brain's need for oxygen dictates how long you can hold your breath, right? It's a perfectly logical explanation but not entirely true. By Michael J. Parkes

**DEPARTMENTS**

- 4 From the Editor**
- 6 Letters**
- 9 Science Agenda**  
Science and Native American beliefs. By the Editors
- 10 Forum**  
The facts can obscure the deeper questions. By Stuart Firestein
- 12 Advances**  
Hope for Alzheimer's, Scanning for E.T. Science and super PACs. Saving sight. Coffee mystery. E-textbooks. Martian ocean. Spider visión. What scientists really look like.
- 26 The Science of Health**  
Food poisoning can have lifelong consequences. By Maryn McKenna
- 28 TechnoFiles**  
Blasting away unnecessary steps would ease making purchases, voting and losing weight.  
By David Pogue
- 80 Recommended**  
E. O. Wilson's latest on evolution. The awe in everyday materials. Romancing consciousness. By Anna Kuchment
- 82 Skeptic**  
Awareness of our mortality may be a major driver of civilization. By Michael Shermer
- 84 Anti Gravity**  
Should this shrink be shunned? By Steve Mirsky
- 86 50,100 & 150 Years**
- 88 Graphic Science**  
Hazardous space junk orbits Earth. By John Matson

- **Scientific American.** New York, 306(5), mayo 2012



## FEATURES

### QUANTUM PHYSICS

- 34** Loops, Trees and the Search for New Physics  
Unifying physics may not be as hard as scientists think. By Zvi Bern, Lance J. Dixon and David A. Kosower

### FUTURE HEALTH SPECIAL REPORT

- 42** Tomorrow's Medicine  
Get ready for faster, cheaper gene sequencers, chips that restore vision, nanoparticles that find and treat cancer, implantable devices that monitor your health, and blood tests that help to diagnose mental illness.

### EVOLUTION

- 48** Triumph of the Titans  
Once viewed as pitifully ungainly, giant dinosaurs called sauropods turn out to have been remarkably well adapted and thrived for millions of years. By Kristina A. Curry Rogers and Michael D. D'Emic

### NEUROSCIENCE

- 56** Erasing Painful Memories  
With drugs and behavioral therapies, researchers can modify recollections once thought cast in stone. By Jerry Adler

### BOTANY

- 62** What a Plant Smells  
Botanists are beginning to appreciate the myriad ways plants respond to one another biochemically. By Daniel Chamovitz

### FORENSIC MEDICINE

- 66** Telltale Hearts  
The best pictures of what ails the human heart come from old-fashioned autopsies. By Ann Chin

**METEOROLOGY**

- 68** A Better Eye on the Storm  
Radars, satellites and computers may soon give weather forecasters enough advanced warning to save many more lives. By Jane Lubchenco and Jack Hayes

**PHOTONICS**

- 74** Nature's Color Tricks  
Where do engineers find new ideas for nanomaterials? By studying birds and butterflies. By Philip Ball

**INNOVATION**

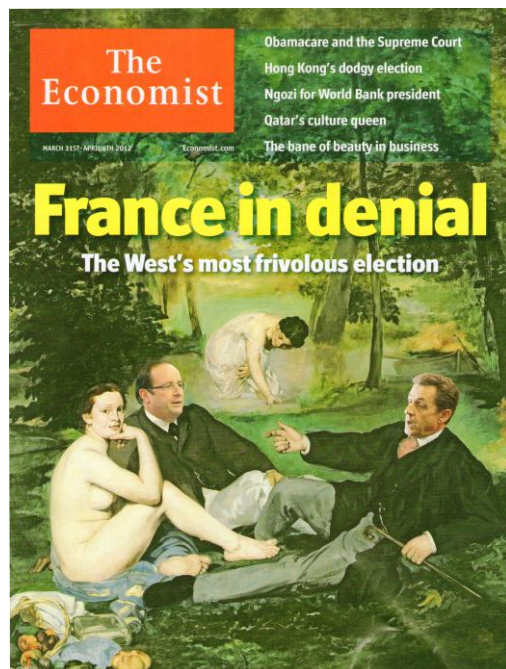
- 80** Professional Seer When Intel the world's largest chipmaker, wants to know the future, it asks Brian David Johnson. Interview by Larry Greenemeier

**DEPARTMENTS**

- 6** From the Editor
- 8** Letters
- 12** Science Agenda  
Stop penalizing fruits and veggies. By the Editors
- 14** Forum  
A Mexican, a German and an American were sitting in a physics lab ... By Alice P. Gast
- 16** Advances  
Is supersymmetry dead? Bugs on ice. New epidural risks. Catching glaucoma early. Steven Chu on U.S.'s energy future. Problems at Roscosmos. Real males eat yogurt.
- 30** The Science of Health  
Gonorrhea could become untreatable. By Maryn McKenna
- 32** TechnoFiles  
Why wireless Internet still seems stuck in the Stone Age. By David Pogue
- 84** Recommended  
What it's like to be a bird. Why the fossil-fuel supply should be cut. Where Americans came from. By Anna Kuchment
- 86** Skeptic  
The science of something vs. nothing. By Michael Shermer
- 92** Anti Gravity  
Equations to live by. By Steve Mirsky
- 94** 50, 100 & 150 Years Ago
- 96** Graphik Science  
Good health depends on the availability of good food. By John Matson



- **The Economist.** London, 402(8778), 31 marzo - 6 abril 2011



#### The world this week

##### Leaders

##### France's future

A country in denial

America's JOBS Act

Uncuffing capitalism

Hong Kong's "election"

The worst system, including all the others

The future of NATO

Bad timing

The World Bank

Hats off to Ngozi

##### Letters

On the European Parliament, Hillary Clinton, Venezuela, protests, affluence, Liverpool, smartphones

##### Briefing

##### The French election

An inconvenient truth

##### United States

##### Health-care reform

Full-court press

##### Carbon emissions

A blow to coal

##### Trayvon Martin

Because he was black?

##### Rescuing shopping malls...

Reclaiming the suburbs

...and lighthouses

On some mighty eagle's beak

Californian water technology

Salty and getting fresh  
State-level tax reform  
Not so easy  
Lexington  
The Supreme Court

#### The Americas

Mexico's election  
The man to beat  
The Argentine economy  
Piggy bank  
Canada's opposition  
A new New Democrat  
Sao Paulo's metro  
Not yet fit for a metropolis

#### Asia

America and South Korea  
Best of friends  
India's opposition...  
Big Joke Party  
...and its Maoists  
A bloodstained corridor  
Vietnam's economy  
Hero to zero „  
Elections in Myanmar  
The general and the Lady

#### China

Hong Kong's next leader  
Enter the Manchurian candidate  
Beijing taxis  
All hail  
Tibetan activism  
No impact  
Banyan  
Bo Xilai's backlash

#### Middle East and Africa

African democracy  
A glass half-full  
The coup in Mali  
Mali á l'aise  
Islamists and constitutions  
Put faith in writing  
Angolan rap  
When money stops talking  
Syria and the UN  
Annan with a plan

#### Europe

Spain's government  
Starting to worry  
Irish shenanigans  
Bye-bye Bertie  
Czech politics  
Chamber of secrets  
West v east in Germany  
A Ruhr deal  
Charlemagne  
The euro is still sickly

**Britain**

**Thirty years after the Falklands campaign**

Short, victorious war

**Cheap alcohol**

On the floor

**Bagehot**

London deserves better

**International**

**European defence**

NATO's sea of troubles

**The death penalty**

The executioner's throng

**Nuclear security**

Threat multiplier

**Brevity**

Twtr

**Business**

**Working conditions**

When the jobs inspector calls

**Business ethics**

Going bananas

**Hon Hai and Sharp**

Crystal vision

**Energy efficiency**

This little light of mine

**Shaving start-ups**

Blade runners

**News Corporation**

An old new scandal

**Physical attractiveness**

Don't hate me because I'm beautiful

**Schumpeter**

How to make a megaflop

**Finance and economics**

**Oil and the Gulf**

Keeping it to themselves

**America's capital markets**

A muffled big bang

**Buttonwood**

Corporate profits

**Age and happiness**

Pay, peers and pride

**Global house prices**

Downdraft

**Spanish banks**

The long kiss goodnight

**Somalia's mighty shilling**

A currency without a state

**Free exchange**

The law and the poor

**Science and technology**

**Bees and insecticides**

Subtle poison

**Deep-sea exploration**

The age of Aquarius

**The psychology of morality**

Time to be honest  
Bespoke pets  
Just press "print"

Books and arts

Art and the Middle East  
Qatar's culture queen  
Americans in Nazi Germany  
Without hindsight  
Joseph Rotblat  
Conscientious objector  
The Bank of England  
King: ace or joker?  
New fiction about Greece  
Hidden histories

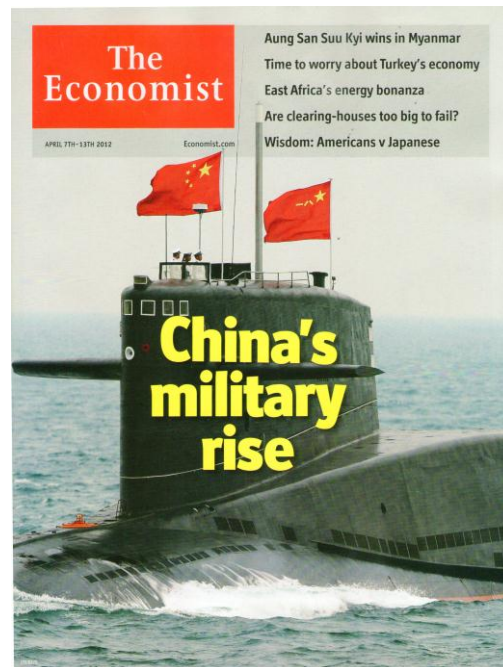
Economic and financial indicators

Statistics on 42 economies, plus a closer look at natural disasters

Obituary

Lyn Lusi  
Healing Africa

- **The Economist.** London, 403(8779), 7-13 abril 2011



The world this week

Leaders

Asia's balance of power  
China surfaces  
The risk in clearing-houses  
All clear?  
New light in Myanmar  
The Yangon spring  
Emerging markets

Message to Ankara  
Revaluing everything  
The perils of panflation

#### Letters

On India, American Jews, taxes, Lithuania, an April fool, beards

#### Briefing

China's military rise  
The dragon's new teeth

#### United States

American Indians  
Gambling on nation-building  
Newt Gingrich  
Deflating the zeppelin  
Health disparities  
Beyond the mandate  
Detroit  
Stalled in Motor City  
Lexington  
The scarcer sex

#### The Americas

Colombian politics  
Santos v Uribe  
Prostitution in Brazil  
The wrong signal  
Education in Peru  
Error message

#### Asia

By-elections in Myanmar  
The Lady of all landslides  
Politics in South Korea  
Snooping dogs Lee  
Witchcraft in Assam  
Toil and trouble  
Balochistan  
Murder and mayhem  
Banyan  
Asia's flimsy financial firewall

#### China

Uncertain politics  
Reimposing order  
The politics of corruption  
Dirty tricks  
Private health care  
The good midwife of Sichuan

#### Middle East and Africa

African energy  
Eastern El Dorado?  
Senegal's election  
Lucky Macky  
Syria's stalemate  
No easy fix  
Tunisian Islamists  
Doing well on parole  
Egypt's presidential race

Battle of the beards

#### Europe

##### Russia

Politics begins at home

##### Greece and Russia

An orthodox friendship

##### The French election

Sarkozy's struggle

##### Poland's progress

Tusk take two

##### Hungarian politics

The president quits

##### Charlemagne

How to break up the euro

#### Britain

##### State snooping

Spies, lies and the internet

##### Labour and local elections

The year of many votes

##### Size inflation

Dressing up

##### Bagehot

David Cameron's bad week

#### International

##### The incorporation trade

They sell sea shells

##### Company formation

Shells and shelves

#### Business

##### HTC

The brand from nowhere

##### Geothermal energy in Japan

Storm in a hot tub

##### The French election and business

The terror of 75%

##### Coty's bid for Avon

Makeover or takeover?

##### Express Scripts and Medco

Bigger means cheaper

##### Corporate governance in America

The proxy season heats up

##### Ad space for equity

A sweet little deal

##### Schumpeter

Chief legal officers

#### Finance and economics

##### Turkey's economy

Istanbuls and bears

##### Clearing-houses

Clear and present danger

##### Olympic medals

All that glisters

##### Shadow banking in China

The Wenzhou experiment

##### Government accounting

Book-cooking guide

**European insurers**

From Brussels, with shove

Free exchange

Arab democracy

**Science and technology**

**Cancer and epigenetics**

The epicentre of the disease

Animal testing

Be nice to mice

**Cosmic-ray tomography**

Musing on muons

**Age and wisdom**

Older and wiser?

**Books and arts**

**Occupy Wall Street**

Talking about a revolution

**New York City**

Fearless leadership

**Football and murder in Mexico**

Direct shot

**Peter Carey's new fiction**

A swan's song

**Business books quarterly**

**The power of habit**

Getting to know you

**Economics**

Why finance is good for us

**Career management**

Becoming a social worker

**Salesmanship**

Ice to the Eskimos

**Economic and financial indicators**

Statistics on 42 economies, plus a closer look at our monthly poli of forecasters

**Obituary**

**Jocky Wilson**

Braveheart of darts



- **The Economist.** London, 403(8780), 14-20 abril 2011



The world this week

Leaders

**America's presidential election**

Game on

Scottish independence

It'll cost you

Academic publishing

Open sesame

Germany's economy

Modell Deutschland über alles

Chile

Lessons from the students

Inter-bank interest rates

Cleaning up LIBOR

Letters

On Cuba, Vietnam, the Supreme Court, Syria, copyright, passwords, Hong Kong, Orwellian words, foreign policy

Briefing

Germany's economic model

What Germany offers the world

United States

The Obama campaign

Growing the grassroots

The Republican primaries

Santorum quits

Tax policy

Selling the Buffett rule  
Copper-mining  
A boom too far?  
Marijuana laws  
Up in smoke  
Manufacturing in Saratoga  
The springs that heal  
Lexington  
The real back yard

#### The Americas

Chile  
Progress and its discontents  
Brazilian-American relations  
One step at a time  
Crime in Venezuela  
No immunity here

#### Asia

Thailand's politics  
Looking for peace and love  
India and Pakistan  
Working lunch  
Civil-military ties in India  
Odd manoeuvres  
South Korea  
Progressives set back  
Indonesia's Aceh province  
Hoping for peace to return  
North Korea's satellite  
Birthday fireworks  
American-Afghan relations  
Over to you  
Banyan  
A (slightly) more muscular Japan

#### China

The Bo Xilai case  
Shattering the façade  
Water shortages  
Fang's parched patch

#### Middle East and Africa

Sudan and South Sudan  
Giving divorce a bad name  
Egypt's presidential race  
And then there were none  
Syrian ceasefire  
Assad indigestion  
Iraq  
No better with no Uncle Sam  
South African politics  
Down with youth  
Politics in Zimbabwe  
Move over, Mugabe

#### Europe

Turkey's foreign policy  
Growing less mild  
Unrest in Macedonia  
Stir it up

**Italian politics**

Getting Jittery

The French left

Hollande plods on

Charlemagne

The commission conundrum

---

**Britain**

The economics of going it alone

The Scottish play

Scotland's luxury exports

Chocs away

Bagehot

The lure of the open sea

---

**International**

Medicine and its rivals

The believers

Piracy and private security

Laws and guns

---

**Business**

Social networking

Click Facestagram's

Retailing

Best Bye-bye?

Corporate jets

Flying through the storm

E-book publishing

A too-cosy world?

A new boss at Sony

Back in Japanese hands

Honeywell International

From bitter to sweet

Schumpeter

Mall of the masses

---

**Finance and economics**

Return of the euro crisis

After the sugar rush

The LIBOR probes

An expensive smoking gun

Buttonwood

Extractive elites

Systemic financial firms

In the Fed's sights

India's public debt

Stately progress

Gávea Investimentos

A Brazilian star

Free exchange

Chinese investment

---

**Science and technology**

Social status and health

Misery index

Dental X-rays

Little and not often, please

Photoelectric cells

To dye for

Exercise and addiction

Fun run

Books and arts

The life of Lillian Hellman

A difficult woman

Garbology

Our love affair with trash

Pakistan on the brink

Postcards from the edge

Chile and democracy

Southern tiger

Bulgakov and Stalin on stage

Men and monsters

Tom Paulin's poetry

Sparks of fire

Economic and financial indicators

Statistics on 42 economies, plus a closer look at employment and growth in Asia

Obituary

Fang Lizhi

The physics of freedom

- **The Economist.** London, 403(8781), 21-27 abril 2011



The world this week

Leaders

Manufacturing

The third industrial revolution

Nationalising YPF

Cristina scrapes the barrel

The euro crisis

Beyond battlefield medicine

Mitt Romney's economics

Flip back please  
North Korea's gulag  
Never again?

#### Letters

On Peru, schooling, democracy, the Somali shilling, China, American Indians, panflation, words, baseball

#### Briefing

Reshaping banking  
The retreat from everywhere

#### United States

Mitt Romney's economics  
Workin progress  
The NRA  
Arms and the man  
Science education  
Monkey kabuki  
The death penalty  
Another reprieve  
Louisiana's schools  
Governor Jindal extends his reach  
Iranian-American "reality" TV  
Time for a revolution?  
Lexington  
Enough to make you weep

#### The Americas

Energy in Argentina  
Fill 'er up  
Credit in Brazil  
A more interesting decline

#### China

Demography  
China's Achilles heel  
Caring for the elderly  
New homes for the old

#### Special report:

Manufacturing and innovation  
After page 54

#### Asia

North Korea's prisons  
The gulag behind the goose-steps  
Attacks in Afghanistan  
Spectacular  
Drugs in Tajikistan  
Addicted  
Army and economy in Myanmar  
The road up from Mandalay  
Pakistan and alcohol  
Hope in the hops  
Banyan  
West Bengal's mischief minister

#### Middle East and Africa

Life in Iran  
Non-nuclear families

**Iram'an cinema**  
 Nouvelle blague  
**Egypt's presidential race**  
 Falling prophets  
**Bahrain and motor sport**  
 Wrong Formula  
**The Syrian ceasefire**  
 Blues' blues  
**Hunger in Yemen**  
 Disaster approaching  
**Guinea-Bissau**  
 Sniffing a chance

**Europe**

**France's election**  
 The anti-Sarzoky vote  
**Germany and Islam**  
 Koran study  
**Greece's election**  
 Seeking gifts  
**Spain and the euro**  
 Tempestuous times  
**Russia's opposition**  
 The prisoner of Astrakhan  
**Charlemagne**  
 April showers on the euro

**Britain**

**Civil-service reform**  
 Learning mandarin  
**Charities, tax and politics**  
 One hand giveth  
**Bagehot**  
 Why mayors matter

**International**

**Justice for dictators**  
 History rules  
**Jihadist terrorism**  
 Down, but far from out  
**Online assets**  
 Deathless data  
**Transparency**  
 Li'ght and shady

**Business**

**Corporate lobbying**  
 The Chamber of Secrets  
**Life at the top**  
 Bosses behaving badly  
**Drug research**  
 Charities fund new pills  
**Intellectual property in China**  
 Still murky  
 ...and in Silicon Valley  
 Larry v Larry  
**Airport security**  
 Checkpoint challenge  
**Shipping in east Africa**  
 Ocean ahoy!  
**Turkish corporate governance**

The battle for Turkcell  
**Schumpeter**  
What's in a name?

**Finance and economics**

**The world economy**  
Weather report  
**Buttonwood**  
Peak oil and growth  
**The World Bank**  
Kim selection  
**China's current-account surplus**  
Fairplay or foul?  
**State Bank of India**  
My conflicted heart  
**Couples and housework**  
The ironing lady  
**Free exchange**  
Eurobonds

**Science and technology**

**The science of civil war**  
What makes heroic strife  
**Sexual strategies**  
I just called...  
**A fishy tale**  
The history of science

**Books and arts**

**Emerging markets**  
To have and have not  
**The Arab uprising**  
Hope springs eternal  
**Bell Labs and innovation**  
The organisation of genius  
**Meditations on love**  
Truly, madly, deeply  
**Stories of resistance**  
Shades of grey  
**Cima da Conegliano**  
An overlooked master

**Economic and financial indicators**

Statistics on 42 economies, plus a closer look at GDP forecasts

**Obituary**

**Murray Lender**  
Bagels for sale



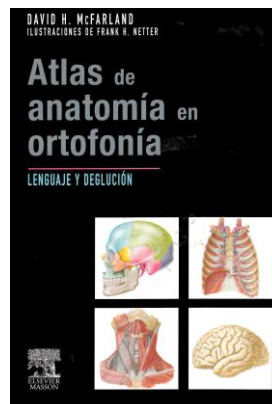
## Facultad de Medicina

### Libros

- **Atlas de anatomía en ortofonía: lenguaje y deglución.** McFarland, David H. Barcelona: Elsevier Masson, 2008. 226 p. il. col.

Este libro presenta la información esencial sobre las bases anatómicas de la producción del habla y de la deglución en su funcionamiento normal, y proporciona las bases fundamentales para el diagnóstico y el tratamiento de la expresión patológica de estas funciones.

Además esta obra de referencia es a la vez un atlas fácil de consultar y un compendio de los conocimientos indispensables tanto para los estudiantes como para los profesionales de la logopedia y la foniatría.

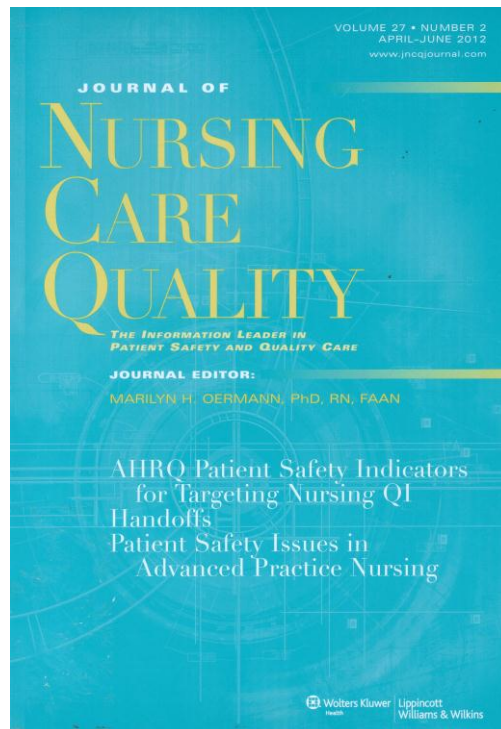


- **Bioética y sociedad.** Universidad Nacional de Rosario. Facultad de Humanidades y Artes. Rosario: Universidad Nacional de Rosario. Facultad de Humanidades y Artes, 2001. 143 p.
- **Brachytherapy HDR and LDR.** Martínez, Alvaro A., editor. Columbia, MD: Nucletron Corporation, 1990. 425 p.
- **¡Choca esos cinco!: la magia de trabajar en equipo.** Blanchard, Ken. México: De Bolsillo, 2005. 175 p.
- **Cirugía bucal para pregrado y el odontólogo general: bases de la cirugía bucal.** Solé Besoain, Fernando. Caracas: Amolca, 2012. 468 p. il.col.
- **Dermatology core curriculum. American Academy of Dermatology.** Dubuque, IO: Kendall/Hunt Publish, 1997. 141 p.
- **Essentials of epidemiology in public health.** 2nd ed. Aschengrau, Ann. Sudbury, MA: Jones and Bartlett Publishers, 2008. 516 p.
- **Exploración sistemática del ojo: fundamentos del ojo.** Harvey, Bill. Barcelona: Elsevier Masson, 2006. 152 p.: il.col.
- **Física.** 5a ed. Serway, Raymond A. México: Pearson, 2001. 936 p. : il.
- **Física para ciencias médicas.** Olmos, Pablo. Santiago: Ediciones Universidad Católica de Chile, 2008. 390 p.
- **Handbook of gynecology and obstetrics.** Brown, Jeanette S. Norwalk, CT: Appleton
- **Inmunología.** 5a ed. Roitt, Ivan. Madrid: Harcourt, 2000. 423 p. il.col.

- **Manual de optometría.** Martín Herranz, Raúl. Buenos Aires: Panamericana, 2011. 713 p.
- **Mamíferos fósiles de Chile: un viaje apasionante a los orígenes de nuestra fauna.** Carrasco O., Gabriel. Santiago: Carrasco O., Gabriel, 2009. 326 p. il.col.
- **Pathophysiology of renal disease.** Rose, Burton David. New York: McGraw-Hill, 1987. 623 p.
- **Pharmacology.** 3rd ed. Jacob, Leonard S.. Malvern, PA: Harwal Publishing Company, 1992. 366 p.

## Revistas

- **Journal of Nursing Care Quality.** Maryland, 27(2), abril - junio 2012



## DEPARTMENT

- 95 Meeting the Health Care Needs of LGBT Patients**  
Mark G. Pelletier, MS, RN; Brette Tschurtz, BA

## ARTICLES

- 99 Using the Agency for Healthcare Research and Quality Patient Safety Indicators for Targeting Nursing Quality Improvement**  
Patricia A. Zrelak, PhD, RN, NEA-BC, CNRN; Garth H. Utter, MD, MSc; Banafsheh Sadeghi, PhD, MD; Joanne Cuny, MBA, RN; Ruth Barón, BScN, RN; Patrick S. Romano, MD, MPH \*
- 109 Separating Predictable and Unpredictable Work to Manage Interruptions and Promote Safe and Effective Work Flow**

Amy M. Kowinsky, RD, LDN; Judith Shovel, MSN, RN; Maribeth McLaughlin, MPM, BSN; Lisa Vertacnik, MSN, RN; Pamela K. Greenhouse, MBA; Susan Christie Martin, MSN, RN; Tamra E. Minnier, MSN, RN, FACHE

- 116 Blending Evidence and Innovation: Improving Intershift Handoffs in a Multihospital Setting**  
Lily Thomas, PhD, RN; Patricia Donohue-Porter, PhD, RN
- 125 SBAR: Electronic Handoff Tool for Noncomplicated Procedural Patients**  
Laura Wentworth, MS, RN, CNS; Jennifer Diggins, RN, NES; David Bartel, RN; Mark Johnson, RN; Jim Hale, IT; Kim Gaines, MSN, RN
- 132 Patient Safety Issues in Advanced Practice Nursing Students' Care Settings**  
Rebecca Schnall, PhD, RN; Sarah Cook, DNP, RN-CS; Rita Marie John, DNP, EdD, PNP; Elaine Larson, PhD, RN, FAAN, CIC; Patricia W. Stone, PhD, RN, FAAN; Caroline Sullivan, MS, ANP; Suzanne Bakken, DNSc, RN, FAAN
- 139 Using Diffusion of Innovations Theory to Implement the Confusión Assessment Method for the Intensive Care Unit**  
Constance Mary Bowen, DNP, APN-C, CCNS, CCRN, CEN; Marietta Stanton, PhD, RN; Martin Manno, MSN, RN, ACNS-BC
- 146 Prevention and Management of Postoperative Delirium Among Older Patients on an Orthopedic Surgical Unit: A Best Practice Implementation Project**  
Pamela K. Sykes, BN, RN
- 154 An Educational Intervention to Increase "Speaking-Up" Behaviors in Nurses and Improve Patient Safety**  
Michelle M. Sayre, PhD, RN, NEA-BC; Donna McNeese-Smith, EdD, RN, NEA-BC; Linda Searle Leach, PhD, RN, NEA-BC; Linda R. Phillips, PhD, RN
- 161 Quality Improvement in an Anticoagulation Clinic: Development of a New Treatment Protocol**  
Heather R. Carver, DNP, RN, FNP-BC; Mark Studeny, MD, FACC; Todd W. Gress, MD, MPH; Kathryn A. Wood, PhD, RN
- 171 Effectiveness of 2 Methods of Chlorhexidine Bathing**  
Jayne Ritz, MS, RN; Barbara Pashnik, BSN, RN; Cynthia Padula, PhD, RN; Katie Simmons, MSN, RN, OCN, CNS
- 176 Implementation of Condition Help: Family Teaching and Evaluation of Family Understanding**  
Rémi M. Hueckel, DNP, RN, AC-PNP; Jane M. Mericle, MHS-CL, RN; Karen Frush, BSN, MD; Paul L. Martin, PhD, MD; \* MaryT. Champagne, PhD, RN, FAAN
- 182 Implementation of a Web-Based System to Improve the Transitional Care of Older Adults**  
Zeke Zamora, MD; Brenda McCall, BSN, RN; Laura Patel, MD; Kevin Biese, MD; Michael LaMantia, MD; Tim Platts-Mills, MD; Nelson Naus, BS; Hans R Jerkewitz, BS; Charles B. Cairns, MD; Jan Busby-Whitehead, MD; John S. Kizer, MD

**ARTICLES AVAILABLE ONLINE ONLY FOR THE APRIL-JUNE ISSUE**

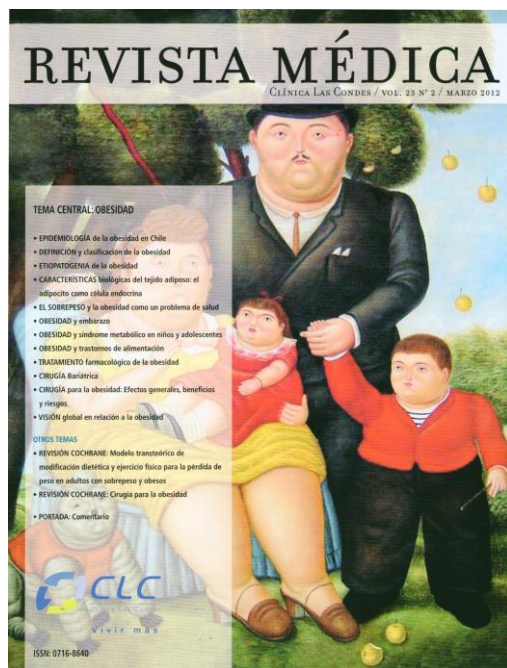
- E1 Relationship of Actual Response Time to Cali Lights and Patient Satisfaction at 4 US Hospitals**  
Huey-Ming Tzeng, PhD, RN, FAAN; David L. Ronis, PhD; Chang-Yi Yin, MA  
This multihospital study examined patient satisfaction with items of "received help as soon as possible" and "help to the bathroom" and their relationship to the actual response time to cali lights. We found that faster actual response time to cali lights contributed to higher patient satisfaction with "received help as soon as possible." The relationship between response time and patient satisfaction with "help to the bathroom" was not supported.

**E9 Linking Nurse Characteristics, Team Member Effectiveness, Practice Environment, and Medication Error Incidence**

Tracy Fasolino, PhD, RN; Rita Snyder, PhD, RN

Clinical unit nurse characteristics, practice environment, and team member effectiveness (TME) are assumed to play a critical role in medication safety. This study used a multimethod approach to examine the association of these factors with medication errors. Findings suggested that older, more experienced RNs made less medication errors. Environment and TME were not strongly associated with medication error incidence.

- **Revista Médica Clínica Las Condes.** Santiago, 23(2), marzo 2012



<b>EDITORIAL</b>	<b>116/116</b>
<b>EPIDEMIOLOGIA de la obesidad en Chile</b> Dr. Eduardo Atalah S.	<b>117/123</b>
<b>DEFINICIÓN y clasificación de la obesidad</b> Dr. Manuel Moreno G.	<b>124/128</b>
<b>ETIOPATOGENIA de la obesidad</b> Dr. Fernando Carrasco N. MSc y col.	<b>129/135</b>
<b>CARACTERÍSTICAS biológicas del tejido adiposo: el adipocito como célula Endocrina</b> Dra. Marcela Reyes J.	<b>136/144</b>
<b>EL SOBREPESO y la obesidad como un problema de salud</b> Dr. Antonio Arteaga L.	<b>145/153</b>
<b>OBESIDAD y embarazo</b> Dr. Carlos Barrera H. y col.	<b>154/158</b>
<b>OBESIDAD y síndrome metabólico en niños y adolescentes</b> Dr. Carlos Castillo - Durán y cois.	<b>160/164</b>

<b>OBESIDAD y trastornos de alimentación</b> Dra. M. Isabel Errandonea U.	<b>154/171</b>
<b>TRATAMIENTO farmacológico de la obesidad</b> Dra. Verónica Álvarez V.	<b>173/179</b>
<b>CIRUGIA Bariátrica</b> Dr. Fernando Maluenda G.	<b>180/188</b>
<b>CIRUGIA para la obesidad: Efectos generales, beneficios y riesgos</b> Dra. Karin Papapietro V.	<b>189/195</b>
<b>VISIÓN global en relación a la obesidad</b> Dra. Marcia Erazo B.	<b>196/200</b>
<b>OTROS TEMAS</b>	
<b>REVISIÓN COCHRANE:</b> Modelo transteórico de modificación dietética y ejercicio Físico para la pérdida de peso en adultos con sobrepeso y obesos	<b>201/202</b>
<b>REVISIÓN COCHRANE:</b> Cirugía para la obesidad	<b>203/204</b>
<b>PORTADA:</b> Comentario	<b>205/205</b>
<b>INSTRUCCIÓN A LOS AUTORES</b>	<b>206/206</b>

- **Scientific American.** New York, 306(4), abril 2012



**FEATURES**

**HUMAN EVOLUTION**

- 30** First of Our Kind  
Sensational fossils from South Africa could revise long-held ideas about how we came to be human. By Kate Wong

**PHYSICS**



- 40** Quantum Gravity in Flatland  
Imagine space had two dimensions rather than three. How would gravity work? The surprising answer is guiding physicists to a unified theory of nature. By Steven Carlip

#### NEUROSCIENCE

- 48** This Is Your Brain in Meltdown  
Neuroscientists explain why stress can make the mind turn to mush. By Amy Arnsten, Carolyn M. Mazure and Rajita Sinha

#### SPACE SCIENCE

- 54** Bound for the Moon  
The next rover to roam the moon's surface may come not from NASA and its rocket scientists but from college students and private companies working on a shoestring. By Michael Belfiore

#### POLIO SPECIAL REPORT

- 60** Polio's Last Act  
Health officials intent on eradicating polio are grappling with a vexing problem: a component of the most commonly used vaccine does more harm than good because it protects against a viral strain that no longer exists. By Helen Branswell
- 66** Birth of a Cold War Vaccine  
While the superpowers threatened to destroy each other, Albert B. Sabin turned to an unexpected ally to test his new oral polio vaccine—a Soviet scientist. By William Swanson

#### PALEONTOLOGY

- 70** Time Traveler  
How did dinosaur artist Charles R. Knight draw pictures of creatures no one had ever seen? By Richard Milner

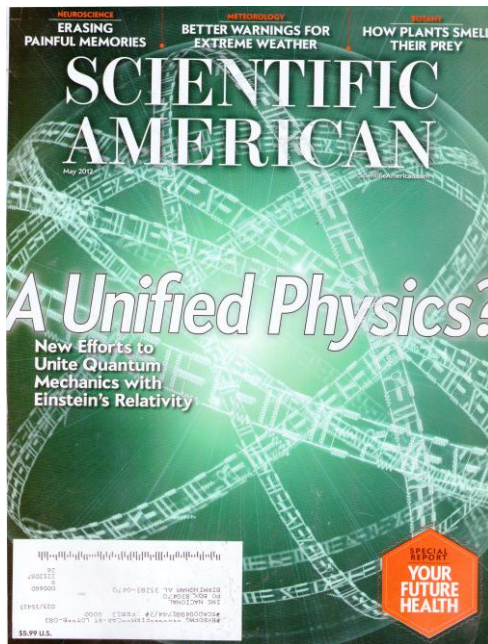
#### PHYSIOLOGY

- 74** The Limits of Breath Holding  
The brain's need for oxygen dictates how long you can hold your breath, right? It's a perfectly logical explanation but not entirely true. By Michael J. Parkes

#### DEPARTMENTS

- 4** From the Editor
- 6** Letters
- 9** Science Agenda  
Science and Native American beliefs. By the Editors
- 10** Forum  
The facts can obscure the deeper questions. By Stuart Firestein
- 12** Advances  
Hope for Alzheimer's, Scanning for E.T. Science and super PACs. Saving sight. Coffee mystery. E-textbooks. Martian ocean. Spider vision. What scientists really look like.
- 26** The Science of Health  
Food poisoning can have lifelong consequences. By Maryn McKenna
- 28** TechnoFiles  
Blasting away unnecessary steps would ease making purchases, voting and losing weight. By David Pogue
- 80** Recommended  
E. O. Wilson's latest on evolution. The awe in everyday materials. Romancing consciousness. By Anna Kuchment
- 82** Skeptic  
Awareness of our mortality may be a major driver of civilization. By Michael Shermer
- 84** Anti Gravity  
Should this shrink be shunned? By Steve Mirsky
- 86** 50,100 & 150 Years
- 88** Graphic Science  
Hazardous space junk orbits Earth. By John Matson

- **Scientific American.** New York, 306(5), mayo 2012



## FEATURES

### QUANTUM PHYSICS

- 34 Loops, Trees and the Search for New Physics  
Unifying physics may not be as hard as scientists think. By Zvi Bern, Lance J. Dixon and David A. Kosower

### FUTURE HEALTH SPECIAL REPORT

- 42 Tomorrow's Medicine  
Get ready for faster, cheaper gene sequencers, chips that restore vision, nanoparticles that find and treat cancer, implantable devices that monitor your health, and blood tests that help to diagnose mental illness.

### EVOLUTION

- 48 Triumph of the Titans  
Once viewed as pitifully ungainly. Giant dinosaurs called sauropods turn out to have been remarkably well adapted and thrived for millions of years. By Kristina A. Curry Rogers and Michael D. D'Emic

### NEUROSCIENCE

- 56 Erasing Painful Memories  
With drugs and behavioral therapies, researchers can modify recollections once thought cast in stone. By Jerry Adler

### BOTANY

- 62 What a Plant Smells  
Botanists are beginning to appreciate the myriad ways plants respond to one another biochemically. By Daniel Chamovitz

### FORENSIC MEDICINE

- 66 Telltale Hearts  
The best pictures of what ails the human heart come from old-fashioned autopsies. By Ann Chin



#### METEOROLOGY

- 68** A Better Eye on the Storm  
Radars, satellites and computers may soon give weather forecasters enough advanced warning to save many more lives. By Jane Lubchenco and Jack Hayes

#### PHOTONICS

- 74** Nature's Color Tricks  
Where do engineers find new ideas for nanomaterials? By studying birds and butterflies. By Philip Ball

#### INNOVATION

- 80** Professional Seer When Intel the world's largest chipmaker, wants to know the future, it asks Brian David Johnson. Interview by Larry Greenemeier

#### DEPARTMENTS

- 6** From the Editor
- 8** Letters
- 12** Science Agenda  
Stop penalizing fruits and veggies. By the Editors
- 14** Forum  
A Mexican, a German and an American were sitting in a physics lab ... By Alice P. Gast
- 16** Advances  
Is supersymmetry dead? Bugs on ice. New epidural risks. Catching glaucoma early. Steven Chu on U.S.'s energy future. Problems at Roscosmos. Real males eat yogurt.
- 30** The Science of Health  
Gonorrhea could become untreatable. By Maryn McKenna
- 32** TechnoFiles  
Why wireless Internet still seems stuck in the Stone Age. By David Pogue
- 84** Recommended  
What it's like to be a bird. Why the fossil-fuel supply should be cut. Where Americans came from. By Anna Kuchment
- 86** Skeptic  
The science of something vs. nothing. By Michael Shermer
- 92** Anti Gravity  
Equations to live by. By Steve Mirsky
- 94** 50, 100 & 150 Years Ago
- 96** Graphik Science  
Good health depends on the availability of good food. By John Matson

- The New England Journal of Medicine. Massachusetts, 366(13), 29 marzo 2012



**1370 THIS WEEK AT NEJM.ORG**

**PERSPECTIVE**

- 1361 Warning: Contraceptive Drugs May Cause Political Headaches**  
R.A. Charo
- 1364 Medicare's Readmissions-Reduction Program —A Positive Alternative**  
R.A. Berenson, R.A. Paulus, and N.S. Kalman
- 1366 Thirty-Day Readmissions — Truth and Consequences**  
K.E. Joynt and A.K. Jha
- e22 Suing States over Threatened Access to Care —The Douglas Decision**  
S. Rosenbaum

**ORIGINAL ARTICLES**

- 1371 Outcomes after Induction Failure in Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia**  
M. Schrappe and Others
- 1382 Olaparib Maintenance Therapy in Platinum-Sensitive Relapsed Ovarian Cancer**  
J. Ledermann and Others
- 1393 CT Angiography for Safe Discharge of Patients with Possible Acute Coronary Syndromes**  
H.I. Litt and Others
- 1404 Vorapaxar in the Secondary Prevention of Atherothrombotic Events**  
D.A. Morrow and Others
- 1414 A Randomized Trial of Rectal Indomethacin to Prevent Post-ERCP Pancreatitis**  
B.J. Elmunzer and Others

**REVIEW ARTICLE**

- 1423 Current Concepts: Dengue**  
C.P. Simmons and Others

**IMAGES IN CLINICAL MEDICINE**

- 1433 Leonine Facies: Lepromatous Leprosy**  
C.G. Salgado and J.G. Barreto
- e23 Achalasia**  
S. Jafferbhoy and Q. Rustum

**INTERACTIVE MEDICAL CASE**

- e24 **Whistling in the Dark**  
A. Vaidya, D.A. Solomon, and C.H. Fanta

**CASE RECORDS OF THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL**

- 1434 **A Man with Weakness, Rash, and Renal Failure**  
R.N. Channick and Others

**EDITORIAL**

- 1445 **Attacking Remaining Challenges in Childhood Leukemia**  
K.R. Rabin

**1447 CORRESPONDENCE**

- Rifapentine and Isoniazid for Latent Tuberculosis
- Fitness Memberships and Favorable Selection in Medicare Advantage Plans
- A Man with Persistent Ulcers on the Hands
- Generic Atorvastatin and Health Care Costs
- Clinical Phenotype and Mutant TRα1

**1454 CORRECTIONS**

**1454 NOTICES**

**1455 CONTINUING MEDICAL EDUCATION**

- **The New England Journal of Medicine.** Massachusetts, 366(14), 5 abril 2012



**1180 THIS WEEK AT NEJM.ORG**

**PERSPECTIVE**

- 1169 **Tropical Lymphedemas – Control and Prevention**  
D.H. Molyneux
- 1172 **The Joint Commission’s New Tobacco-Cessation Measures – Will Hospitals Do the Right Thing?**

- M.C. Fiore, E.Goplerud, and S.A. Schroeder  
**1174 Medicare Advantage – Lessons for Medicare’s Future**  
 M. Gold  
**1177 The Medicare Advantage Success Story – Looking beyond the Cost Difference**  
 J.S. Guram and R.E. Moffit  
**e19 The Severability of the Individual Mandate**  
 S.Y. Sessions and A.S. Detsky

**ORIGINAL ARTICLES**

- 1181 Brodalumab, an Anti-Interleukin-17-Receptor Antibody for Psoriasis**  
 K.A. Papp and Others  
**1190 Anti-Interleukin-17-Monoclonal Antibody Ixekizumab in Chronic Plaque Psoriasis**  
 C. Leonardi and Others  
**1200 HLA Class II Locus and Susceptibility to Podocaniosis**  
 F. Tekola Ayele and Others  
**1209 Lifestyle Change and Mobility in Obese Adults with Type 2 Diabetes**  
 W.J. Rejeski and Others

**CLINICAL THERAPEUTICS**

- 1218 Endoscopic Treatment of Primary Vesicoureteral Reflux**  
 D.A. Diamond and T.K. Mattoo

**REVIEW ARTICLE**

- 1227 Mechanisms of Disease: Diabetic Retinopathy**  
 D.A. Antonetti, R. Klein, and T.W. Gardner

**IMAGES IN CLINICAL MEDICINE**

- 1240 Fordyce’s Angiokeratomas**  
 M. Machan and V.Tonkovic-Capin  
**e20 Intestinal Infestation with Ancylostoma ceylanicum**  
 Y.-C. Hsu and J.-T. Lin

**CASE RECORDS OF THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL**

- 1241 A Boy with Epigastric Pain and a Mediastinal Mass**  
 C.M. Kelleher and Others

**EDITORIALS**

- 1251 To Be 17 Again – Anti-Interleukin-17 Treatment for Psoriasis**  
 A. Waisman

**1253 CORRESPONDENCE**

Transfusion Thresholds in High-Risk Patients after Hip Surgery  
 Niacin in Cardiovascular Patients Receiving Statins  
 Bevacizumab in Ovarian Cancer  
 Coronary Arteries, Myocardial Infarction, and History  
 Next to Nothing

**1261 CORRECTIONS**

**1261 NOTICES**

**1263 CONTINUING MEDICAL EDUCATION**

- The New England Journal of Medicine. Massachusetts, 366(15), 12 abril 2012



**1274 THIS WEEK AT NEJM.ORG**

**PERSPECTIVE**

- 1265 Building a Better Physician – The Case for the New MCAT**  
R.M. Kaplan, J.M. Satterfield, and R.S. Kington
- 1268 Removing Legal Barriers to High – Quality Care for HIV – Infected Patients**  
L.E. Szant – Gyorgyi and Others
- 1270 HIV and Aging – Preparing for the Challenges Ahead**  
E.J. Mills, T. Barnighausen, and J. Negin

**ORIGINAL ARTICLES**

- 1275 Immune – Correlates Analysis of an HIV – 1 Vaccine Efficacy Trial**  
B.F. Haynes and Others
- 1287 Oral Rivaroxaban for the Treatment of symptomatic Pulmonary Embolism**  
The EINSTEIN – PE Investigators
- 1298 Pyronaridine – Artesunate versus Mefloquine plus Artesunate for Malaria**  
R. Rueangweeraayut and Others
- 1310 Suicide and Cardiovascular Death after a Cancer Diagnosis**  
F. Fang and Others

**CLINICAL PRACTICE**

- 1319 Glycemic Management of Type 2 Diabetes Mellitus**  
F. Ismail - Beigi

**200TH ANNIVERSARY ARTICLE**

- 1328 What We Don't See**  
M.K. Hostetter

**IMAGES IN CLINICAL MEDICINE**

- 1335 Digital Mucous Cyst**  
G. Salerni and C. Alonso
- e21 Left Main Coronary Artery Thrombosis**  
N. Dwyer and R. Kanani

**CLINICAL PROBLEM - SOLVING**

- 1336 **Skin Deep**  
N. Safdar and Others

**EDITORIALS**

- 1342 **The Journal's App for the iPad**  
E.W. Campion and Others
- 1343 **The Road to an Effective HIV Vaccine**  
L.R. Baden and R. Dolin

**CLINICAL IMPLICATIONS OF BASIC RESEARCH**

- 1345 **Metabolic Health and Nuclear-Receptor Sensitivity**  
A.N. Hollenberg

**1348 CORRESPONDENCE**

- Pertuzumab plus Trastuzumab in Metastatic Breast Cancer**
- Subclinical Atrial Fibrillation and the Risk of Stroke**
- Low-Dose Interleukin -2 and HCV -Induced Vasculitis**
- Defense Costs of Medical Malpractice Claims**

**1356 CORRECTIONS**

**1356 NOTICES**

**1359 CONTINUING MEDICAL EDUCATION**

- **The New England Journal of Medicine.** Massachusetts, 366(16), 19 abril 2012



**1466 THIS WEEK AT NEJM.ORG**

**PERSPECTIVE**

- 1457 **200th Anniversary Article: The Evolving Roles of the Medical Journal**  
S.H. Podolsky J. A. Greene, and D. S. Jones
- 1462 **Supreme Court Arguments on the ACA — A Clash of Two World Views**  
M.A. Hall

- 1463 **Registered Nurse Labor Supply and the Recession — Are We in a Bubble?**  
D.O. Staiger, D. I. Auerbach, and P.I. Buerhaus

**ORIGINAL ARTICLES**

- 1467 **Comparative Effectiveness of Revascularization Strategies**  
W.S. Weintraub and Others
- 1477 **Radiotherapy with or without Chemotherapy in Muscle-Invasive Bladder Cancer**  
N.D. James and Others
- 1489 **Off-Pump or On-Pump Coronary-Artery Bypass Grafting at 30 Days**  
A. Lamy and Others
- 1498 **Albendazole Therapy and Enteric Parasites in United States-Bound Refugees**  
S.J. Swanson and Others
- 1508 **Brief Report: Integrin  $\alpha 3$  Mutations with Kidney, Lung, and Skin Disease**  
C. Has and Others

**REVIEW ARTICLE**

- 1515 **Medical Progress: Alopecia Areata**  
A. Gilhar, A. Etzioni, and R. Paus

**IMAGES IN CLINICAL MEDICINE**

- 1526 **Metastatic Inguinal Lymphadenopathy**  
E. Hajdarbegovic and D. Baiak
- e25 **Unilateral Dermatoheliosis**  
J. R. S. Gordon and J.C. Brieva

**CASE RECORDS OF THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL**

- 1527 **A 10-Month-Old Girl with Vomiting and Episodes of Unresponsiveness**  
K.C. Sassower, L.M. Allister, and S.J. Westra

**EDITORIALS**

- 1538 **Why We Still Need Randomized Trials to Compare Effectiveness**  
L. Mauri
- 1540 **Old Drugs, New Purpose — Bladder Cancer Turning a Corner**  
W.U. Shipley and A.L. Zietman
- 1541 **Current Status of Off-Pump Coronary-Artery Bypass**  
F. L. Grover

**CLINICAL IMPLICATIONS OF BASIC RESEARCH**

- 1544 **A Muscular Twist on the Fate of Fat**  
B. K. Pedersen

1546 **CORRESPONDENCE**

**Bone-Density Testing Interval and Transition to Osteoporosis**  
**Iron Overload in Human Disease**  
**Interpreting the Coronary-Artery Calcium Score**  
**Pulmonary Fibrosis, Bone Marrow Failure, and Telomerase Mutation**

1553 **NOTICES**

1555 **CONTINUING MEDICAL EDUCATION**



- **World Journal of Surgery.** Portland, 36(4), abril 2012



**PAPERS OF BREAST SURGICAL INTERNATIONAL ISW 2012**

**Polyacrylamide Gel Injections for Breast Augmentation: Management of Complications in 106 Patients, a Multicenter Study**  
D. Unukovych, V. Khrapach, M. Wickman, A. Liljegren, V. Mishalov, G. Patlazhan, K. Sandelin, Stockholm. Sweden 695

**Accuracy of BRCA1/2 Mutation Prediction Models for Different Ethnicities and Genders: Experience in a Southern Chinese Cohort**  
A. Wong, D.T.K. Suen, M- Co. A.W. Kurian, D.W. West, J.M. Ford. Hong Kong. China 702

**Nine years of Experience with the Sentinel Lymph Node Biopsy in a Single Italian Center: A Retrospective Analysis of 1.050 Cases**  
S- Bernardi, S. Bertozzi, A.P. Londero, F. Giacomuzzi, V. Angione, C. Dri, A. Carbone, R. Petri, Lame. Italy 714

**Early Data from the First Population-Wide Breast Cancer-Specific Registry in Hong Kong**  
P. Cheung, W.K. Hung, C. Cheung, A. Chan, I Wong, L. Li, S.W.W. Chan, K.W. Chan, W.H. Kwan, C.C. Yau, E.Y.Y. Chan, K Law, D. Kwan, Hong Kong, China 723

**The Evolution of Breast Reconstruction: A Historical Perspective**  
Champaneria, W.W. Wong, M.E. Hill, Gupta, Loma Linda, CA, USA 730

**ORIGINAL SCIENTIFIC REPORTS**

**ENDOCRINE SURGERY**

**Skip Lateral Neck Node Metastases in Papillary Thyroid Carcinoma**  
J H. Park, Y.S. Lee, B.W. Kim, H.-S. Chang, Z 5. Park, Seoul, South Korea 743

**Visualization versus Neuromonitoring of Recurrent Laryngeal Nerves during Thyroidectomy: What About the Costs?**  
G. Dionigi, A. Bacuzzi, L. Boni, S. Rausei, F. Rovera, R. Dionigi, Varese, Italy 748

- Clinicopathological Profile. Airway Management, and Outcome in Huge Multinodular Goiters: An Institutional Experience from an Endemic Goiter Region**  
A. Agarwal, S. Agarwal, P. Tewari, S. Gupta, G. Chand, A. Mishra, G. Agarwal, A.K. Verma, S.K. Mishra, Uttar Pradesh, India **755**
- Surgical Management of Normocalcemic Primary Hyperparathyroidism**  
T.J. Wade, T.W.F. Yen, A.L. Amin, T.S. Wang, Milwaukee, WI, USA **761**
- SURGERY IN LOW AND MIDDLE INCOME COUNTRIES**
- Laparoscopic Appendectomy in Pregnant Women: Experience in Chittagong, Bangladesh**  
Md.J. Hannan, Md.M. Hoque, L.N. Begum, Chittagong, Bangladesh **767**
- Pilot Testing of a Population-based Surgical Survey Tool in Sierra Leone**  
R.S. Groen, M. Samai, R.T. Petroze, T.B. Kamara, S.E. Yambasu, J.F. Calland, T. Peter Kingham, T.M. Guterbock, B. Choo, A.L. Kushner, New York, NY, USA **771**
- SURGICAL PRACTICE AND GENERAL ABDOMINAL SURGERY**
- Comparison of Dexamethasone with Ondansetron or Haloperidol for Prevention of Patient Controlled Analgesia-Related Postoperative Nausea and Vomiting: A Randomized Clinical Trial**  
P.-K. Wang, P.-J. Tsay, C.-C. Huang, H.-Y. Lai, P.-C. Lin, S.-J. Huang, Y. Lee, Taiwan, R.O.C **775**
- Retromuscular Mesh Repair of Midline Incisional Hernia with Polyester Standard Mesh: Monocentric Experience of 261 Consecutive Patients with a 5-year Follow-up**  
T. Poghosyan, N. Veyrie, N. Corigliano, N. Helmy, S. Servajean, J.-L. Bouillot, Boulogne, France **782**
- Invited Commentary**  
D. Rosin, Tel Hashomer, Israel **791**
- Splanchnic Artery Stenosis and Abdominal Complaints: Clinical History Is of Limited Value in Detection of Gastrointestinal Ischemia**  
R.W.F. ter Steege, H.S. Sloterdijk, R.H. Geelkerken, A.B. Huisman, J. van der Palen, J.J. Kolkman, Groningen, The Netherlands **793**
- Surgical Inflammation Induces Hcpidin Production after Abdominal Surgery**  
K.H. Park, T. Sawada, T. Kosuge, J. Kita, M. Shimoda, N. Tomosugi, K. Kubota, Tochigi, Japan **800**
- TRAUMA SURGERY**
- Prognostic Factors for Traumatic Bowel Injuries: Killing Time**  
G. R. Faria, A.B. Almeida, H. Moreira, E. Barbosa, P. Correia-da-Silva, J. Costa-Maia, Porto, Portugal **807**
- Modification of the Trauma and Injury Severity Score (TRISS) Method Provides Better Survival Prediction in Asian Blunt Trauma Victims**  
A. Kimura, W. Chadbunchachai, S. Nakahara, Tokyo, Japan **813**
- Selective Computed Tomography and Angioembolization Provide Benefits in the Management of Patients with Concomitant Unstable Hemodynamics and Negative Sonography Results**  
C.-Y. Fu, C.-H. Hsieh, C.-H. Shih, Y.-C. Wang, R.-J. Chen, H.-C. Huang, J.-C. Huang, S.-C. Wu, H.-C. Tsoo, H.-J. Tung, Taichung, Taiwan **819**
- Early versus Delayed Surgical Treatment in Open Hand Injuries: A Paradigm Revisited**  
B. Angly, M.A. Constantinescu, J. Kreutziger, B.H. Juon, E. Vögelin, Innsbruck, Austria **826**
- GENERAL THORACIC SURGERY**
- A Mathematical Model for Predicting Malignancy of Solitary Pulmonary Nodules**

Y. Li, J. Wang, Beijing, People's Republic of China	830
<b>Invited Commentary</b>	
Z. Wang, Jinan, People's Republic of China	836
<b>UPPER GI TRACT SURGERY</b>	
<b>Outcome Following Management of Dysphagia after Laparoscopic Anti-reflux Surgery</b>	
H. Yang, C Meun. X. Sun. D.I. Watson, Bedford Park. Australia	838
<b>Intraoperative Blood Transfusion Contributes to Decreased Long-Term Survival of Patients With Esophageal Cancer</b>	
V Komatsu. H. Orna. M. Sakurada, H. Maekawa. T. Hoppo. K. Sato. Shizuoka, Japan	844
<b>Recent Trend of Internal Hernia Occurrence After Gastrectomy for Gastric Cancer</b>	
H. Miyagaki. S. Takiguchi. Y. Kurokawa, M. Hirao, S. Tamura. T. Nishida. Y. Kimura. Y. Fujiwara, M. Mori. Y. Doki. Osaka. Japan	851
<b>Current Status of Pylorus-Preserving Gastrectomy for the Treatment of Gastric Cancer: A Questionnaire Survey and Review of Literatures</b>	
C. Shibata, F. Saijo. M. Kakyo. M. Kinouchi, N. Tanaka, I. Sasaki. T. Aikou. The Society for the Study of Postoperative Morbidity After Gastrectomy, Sendai, Japan	858
<b>Gastrointestinal Stromal Tumors: Case Series of 29 Patients Defining the Role of Imatinib Prior to Surgery</b>	
S.V. Shrikhande, S.S. Marda, K. Suradkar, S. Arya. GS. Shetty, M. Bal, P.J. Shukla, M. Goel. K.M. Mohandas, Maharashtra, India	864
<b>HEPATOPANCREATOBILIARY SURGERY</b>	
<b>Outcome of Operative Therapy of Hepatic Metastatic Stomach Carcinoma: A Retrospective Analysis</b>	
C.W. Schildberg, R. Croner, S. Merkel, V. Schellerer, V. Müller, S. Yedibela, W. Hohenberger, G. Peros. A. Perrakis, Erlangen, Germany	872
<b>Utility of Drain Fluid Amylase Measurement on the First Postoperative Day after Pancreaticoduodenectomy</b>	
R.P. Sutcliffe, N. Battula, A. Haque, A. Ali, P. Srinivasan, S.W. Atkinson, M. Rela, N.D. Heaton, A.A. Prachalias, Birmingham, UK	879
<b>Pancreatectomy Combined with Superior Mesenteric Vein-Portal Vein Resection for Pancreatic Cancer: A Meta-analysis</b>	
Y. Zhou, Z. Zhang, Y. Liu, B. Li, D. Xu, Fujian Province, People's Republic of China	884
<b>New Invagination Procedure for Pancreaticojejunostomy Using Only Four Sutures</b>	
Y. Nakanishi, M. Ohara, M. Noguchi, H. Domen, K. Komuro, S. Hirano, Hakodate, Japan	892
<b>COLORECTAL SURGERY</b>	
<b>Surgical Treatment of Acute Recurrent Diverticulitis: Early Elective or Late Elective Surgery. An Analysis of 237 Patients</b>	
H. Hoffmann, S. Dell-Kuster, J. Genstorfer, C. Kettelhack, I. Langer, R. Rosenthal, D. Oertli, O. Heizmann, Basel, Switzerland	898
<b>PEDIATRIC SURGERY</b>	
<b>Hepatocellular Telomere Length in Biliary Atresia Measured by Q-FISH</b>	
Y. Sanada. J. Aida, Y. Kawano, K. Nakamura, N. Shimomura, N. Ishikawa, T. Arai, S.S.S. Poon, I. Yamada, N. Okada, T. Wakiya, M. Hayashida, F. Saito, S. Egami, S. Hishikawa, Y. Ihara, T. Urahashi, K. Mizuta, Y. Yasuda, H. Kawarasaki, K. Takubo, Igi. Japan	908
<b>VASCULAR SURGERY</b>	
<b>Comparison of Survival Rates for Abdominal Aortic Aneurysm Treatment Methods</b>	
I. Hinterseher, H. Kuffner, R. Koch, G. Gäbel, H.D. Saeger, D. Smelser Dresden, Germany	917

**SURGICAL HISTORY**

**Evliya Celebi's Description of the Removal of a Musket Ball From the Brain of a Habsburg Prince: An Interesting Excerpt From the "Seyahatname"**

Y. Bilsel, Istanbul, Turkey

923

**Origin of the Cannula for Tracheotomy During the Middle Ages and Renaissance**

P. Missori, G.M. Brunetto, M. Domenicucci, Rome, Italy

928

**LETTERS TO THE EDITOR**

**Should Surgeons Work in Rural District Hospitals in Africa?**

K. Chu, Mpumalanga, South Africa

935

**Is It Possible to Train Surgeons for Rural Africa? Reply**

S. Merry, Rochester, MN, USA

937

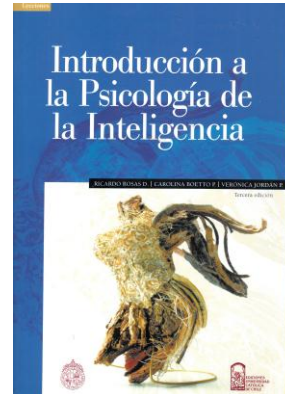
## Facultad de Psicología

### Libros

- **Introducción a la psicología de la inteligencia.** Rosas Díaz, Ricardo. Santiago: Ediciones Universidad Católica de Chile, 2004. 145 p.

Esta nueva edición tiene como propósito entregar una perspectiva actualizada del desarrollo de la conceptualización acerca de la inteligencia en el marco de la psicología científica, enfatizando sus controversias más relevantes y destacando los enfoques más contemporáneos.

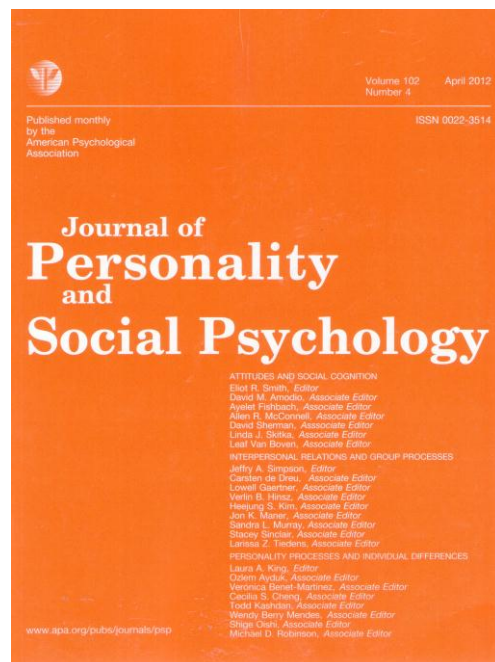
El texto se orienta a los alumnos de pregrado y a todos los profesionales que busquen una visión actualizada de este importante objeto de investigación en la psicología.



- **Los comienzos de la adolescencia.** 2a ed. Blos, Peter. Buenos Aires: Amorrortu, 2011. 236 p.

### Revistas

- **Journal of Personality Social Psychology.** Washington, 102(4), abril 2012



#### Attitudes and Social Cognition

661 Is There a Hierarchy of Social Inferences? The Likelihood and Speed of Inferring

**Intentionality, Mind, and Personality**

Bertram F. Malle and Jess Holbrook

**685 Deference in Indians' Decision Making: Introjected Goals or Injunctive Norms?**

Krishna Savani, Michael W. Morris, and N. V. R. Naidu

**700 Why Do Women Opt Out? Sense of Belonging and Women's Representation in Mathematics**

Catherine Good, Aneeta Rattan, and Carol S. Dweck

**718 Culture and the Body: East-West Differences in Visceral Perception**

Christine Ma-Kellams, Jim Blascovich, and Cade McCall

**Interpersonal Relations and Group Processes**

**729 Stability and Change in the First 10 Years of Marriage: Does Commitment Confer Benefits Beyond the Effects of Satisfaction?**

Dominik Schoebi, Benjamin R. Kamey, and Thomas N. Bradbury

**743 Memory Lañe and Morality: How Childhood Memories Promote Prosocial Behavior**

Francesca Gino and Sreedhari D. Desai

**759 Coalition or Derogation? How Perceived Discrimination Influences Intra-minority Intergroup Relations**

Maureen A. Craig and Jennifer A. Richeson

**778 Competitive Victimhood as a Response to Accusations of Ingroup Harm Doing**

Daniel Sullivan, Mark J. Landau, Nyla R. Branscombe, and Zachary K. Rothschild

**796 Face the Noise: Embodied Responses to Nonverbal Vocalizations of Discrete Emotions**

Skyler T. Hawk, Agneta H. Fischer, and Gerben A. Van Kleef

**Personality Processes and Individual Differences**

**815 Parental Autonomy Support and Discrepancies between Implicit and Explicit Sexual Identities: Dynamics of Self-Acceptance and Defense**

Netta Weinstein, William S. Ryan, Cody R. DeHaan, Andrew K. Przybylski, Nicole Légate, and Richard M. Ryan

**833 Culture and the Distinctiveness Motive: Constructing Identity in Individualistic and Collectivistic Contexts**

Maja Becker, Vivían L. Vignoles, Ellinor Owe, Rupert Brown, Peter B. Smith, Matt Easterbrook, Ginette Hermán, Isabelle de Sauvage, David Bourguignon, Ana Torres, Leoncio Camino, Flávia Cristina Silveira Lemos, M. Cristina Ferreira, Silvia H. Koller, Roberto González, Diego Carrasco, Maria Paz Cadena, Siugmin Lay, Qian Wang, Michael Harris Bond, Elvia Vargas Trujillo, Paola Balanta, Aune Valk, Kassahun Habtamu Mekonnen, George Nizharadze, Marta Fülöp, Camillo Regalía, Claudia Manzi, Maria Brambilla, Charles HaTb, Said Aldhafri, Mariana Martin, Ma. Elizabeth J. Macapagal, Aneta Chybicka, Alin Gavreliuc, Johanna Buitendach, Inge Schweiger Gallo, Emre Özgen, Ülkü E. Güner, and Nil Yamakoglu

**856 Cultural Differences in Self- and Other-Evaluations and Well-Being: A Study of European and Asian Canadians**

Hyunji Kim, Ulrich Schimmack, and Shigehiro Oishi

**874 An Evaluation of the Consequences of Using Short Measures of the Big Five Personality Traits**

Marcus Credé, Peter Harms, Sarah Niehorster, and Andrea Gaye-Valentine



**Other**

**832 E-Mail Notification of Your Latest Issue Online!**

**V Instructions to Authors**

**II Subscription Order Form**

- **Repsi.** Santiago, 20 (119-120), enero – abril 2012



APLICACIONES METODOLÓGICO - CURRICULARES ESPECÍFICAS PARA LA EDUCACIÓN EMOCIONAL EN PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL	<b>2</b>
INTEGRACIÓN E INCLUSIÓN EDUCATIVA: ¿DOS CARAS DE UNA MISMA MONEDA?	<b>22</b>
LA ATENCIÓN EDUCATIVA EN LA PRIMERA INFANCIA DE LOS NIÑOS CON LIMITACIONES FÍSICO-MOTORAS	<b>35</b>

**ANEXO PADRES**  
PADRES EDUCADORES EMOCIONALES

**ANEXO ALUMNOS**  
AUTOCONTROL DE ENOJO



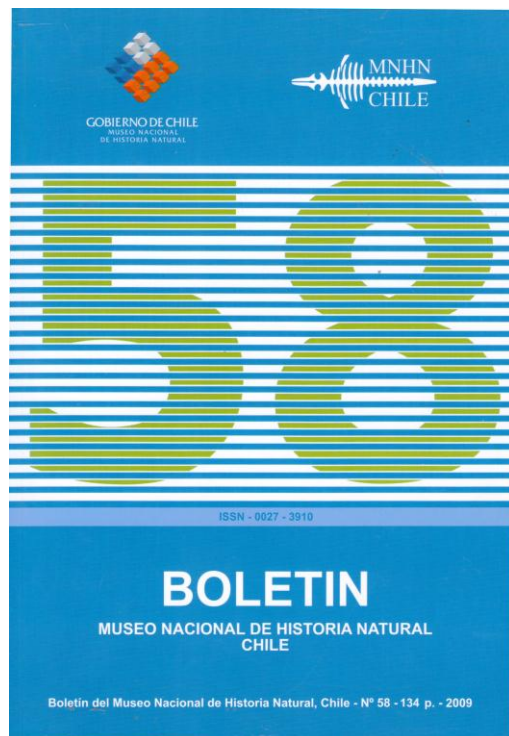
## Colección General

### Libros

- **55 preguntas y respuestas contra el aborto: que todos los chilenos deben conocer.** Acción Familia, editor. Santiago: Acción Familia, 2011. 96 p.
- **Don Juan, volumen 2. 2a ed.** Byron, George Gordon Byron, Baron, 1788-1824. Madrid: Cátedra, 2009. 790 p.
- **Gestión de riesgos puros y seguridad integral de instituciones y empresas.** Alarcón, Julio. Santiago: Instituto Panamericano de Seguridad, 2008. 351 p.
- **Los parricidios y homicidios imputados a mujeres. Centro de Documentación Defensoría Penal Pública.** Santiago: Centro de Documentación Defensoría Penal Pública, 2011. 215 p.
- **Seminario: "Defensa penal de inmigrantes". Defensoría Penal Pública de Chile.** Santiago: Defensoría Penal Pública de Chile, 2011. 46 p.

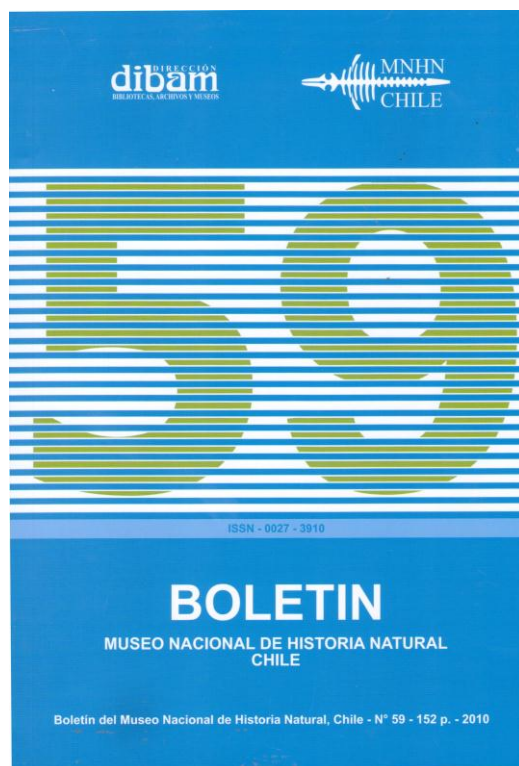
### Revistas

- **Boletín Museo Nacional de Historia Natural Chile.** Santiago, (58), 2009



<b>JOSÉ YÁÑEZ</b> Charles Robert Darwin: 1809-1882	9
<b>MANUEL TAMAYO HURTADO</b> La Evolución Biológica ¿Proceso Ordenado y Progresivo?	11
<b>MARTHA CALDERÓN RÍOS y MARÍA ELIANA RAMÍREZ</b> Sobre la Posición Taxonómica de <i>Prionitis lyallii</i> Harvey Forma <i>gladiata</i> Setchell, Sensu Levring de Chile (Halymeniaceae, Rhodophyta)	23
<b>DAÑILO EDSON BUSTAMANTE y MARÍA ELIANA RAMÍREZ</b> El Género <i>Polysiphonia</i> sensu lato (Rhodophyta, Rhodomelaceae), en la Costa Norte y Centro-Sur de Chile (18-41°S)	31
<b>JORGE PÉREZ-SCHULTHEISS</b> State of Knowledge on Terrestrial Isopods (Crustácea: Isopoda: Oniscidea) of Chile, with a Species Checklist	51
<b>HERMAN NÚÑEZ y J. ALEJANDRO SCOLARO</b> <i>Liolaemus</i> ( <i>Donosolaemus</i> ) <i>chacabucoense</i> , Nueva Especie de Lagartija para la Región de Aisén, Chile (Reptilia, Sauria)	67
<b>KOEN VAN WAEREBEEK, LUIS SANTILLÁN and EDITH SUAZO</b> On the Native Status of the Southern Right Whale <i>Eubalaena australis</i> in Perú	75
<b>ORLANDO MUÑOZ y RAÚL PEÑA</b> Investigaciones Recientes en la Determinación de Residuos de Pipas Arqueológicas de Chile Central	83
<b>NOTAS DEL BOLETÍN DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL</b>	
<b>JUAN C. TORRES-MURA</b> Registro del Chorlo Picogruoso, <i>Charadrius wilsonia</i> , (Aves: Charadriiformes) en Chile	93
<b>JAIME A. CURSACH y JAIME R. RAU</b> Abundancia y Nidificación del Pato Quetru no Volador <i>Tachyeres pteneres</i> en Bahía Lenca, Seno de Reloncavi, Sur de Chile	97
<b>ROBERTO YURY-YÁÑEZ, ALEJANDRA TORRES-ARANEDA and SERGIO SOTO-ACUÑA</b> New Observations of <i>Fúlca ardesiaca</i> (Gruiformes: Rallidae) from Carrizal Bajo Wetlands and a Possibly Case of Hybridization	101
<b>CARLOS GONZÁLEZ G., GABRIEL VALENZUELA R. y NIEVES ACEVEDO C.</b> Egiptología en Chile: Reflexiones Iniciales sobre la Colección Egipcia del Museo Nacional de Historia Natural, Santiago	105
<b>NIEVES ACEVEDO y RICARDO VERGARA C.</b> Técnicas de Consolidación de Huesos para su Conservación	121
<b>NIBALDO BAHAMONDE N.</b> Recordando al Profesor Ismael Kong Urbina (1942-2008), Ictiólogo Pionero en el Norte de Chile	129

- **Boletín Museo Nacional de Historia Natural Chile.** Santiago, (59), 2010



**CLAUDIO GOMEZ PAPIC**

Presentación

7

**JOHN WATSON, GLORIA ROJAS y PATRICIO SALDIVIA**

Recent and attested historical records for Chile of three Viola L. (Violaceae L.) species first described by Carl Skottsberg in 1916

9

**DONALD JACKSON y DOUGLAS JACKSON**

Índice bibliográfico de los moluscos dulceacuícolas y terrestres de Chile

17

**JOSE ALEJANDRO SCOLARO**

Re descripción del neotipo de Phymaturus palluma: un aporte a la delimitación de su tierra típica (Reptilia, Sauria. Liolaemidae)

29

**HERNAN NUÑEZ, ALBERTO VELOSO, PABLO ESPEJO, CLAUDIO VELOSO y SERGIO ARAYA.** Nuevas especies de Phymaturus (grupo "palluma") para la zona cordillerana central de Chile, (Reptilia, Sauria. Liolaemidae)

41

**MANUEL MARIN y PABLO CACERES**

Sobre las aves de Isla de Pascua

75

**NOTAS DEL BOLETÍN DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL**

**NIEVES ACEVEDO**

Descripción de un instrumento de caza usado desde épocas prehispánicas

99

**NIEVES ACEVEDO**

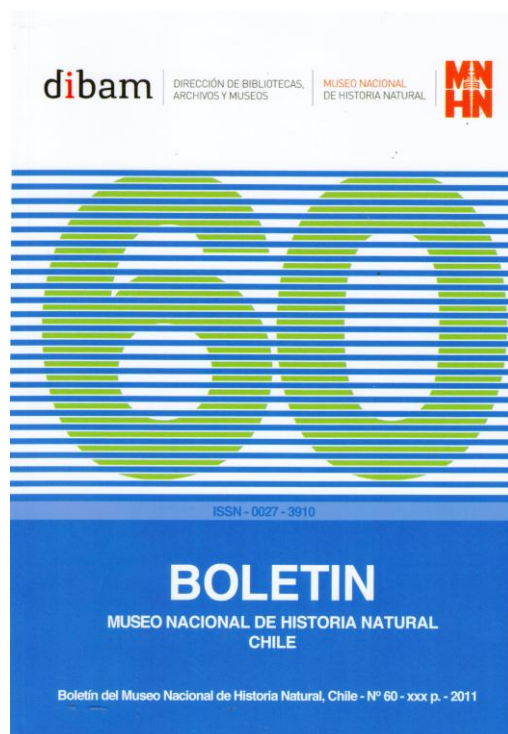
Recuperación de un objeto de fibra vegetal, de origen prehispánico (norte de Chile)

105

**MARÍA ELIANA RAMÍREZ, LUA ALVES y CAROLINA PIMENTEL**

Asteromenia peltata (Taylor) Huisman y Millar, nuevo registro para la flora marina de Isla de Pascua (Rhodymeniaceae, hodymeniales)	111
<b>SERGIO LETELIER, LAURA HUAQUIN y GONZALO COLLADO</b> Incidencia de imposex en poblaciones de Acanthina monodon (Pallas, 1744) (Mollusca: Neogastropoda) del sur de Chile con diferentes niveles de actividad antropogénica	115
<b>DOUGLAS JACKSON y CÉSAR MÉNDEZ</b> Registro arqueológico de Callopiastes maculatus Gravenhorst, 1838 (Reptilia: Teidar)	121
<b>GIAN PAOLO SANINO</b> Seafloor acoustic logger unit: preliminary notes about a new tool for remote underwater bioacoustics studies	127
<b>MARIO ELGUETA</b> Acerca de la validez de Achryson philippii germain, 1898 (coleóptera: cerambycidae)	143
<b>MAURICIO MASSONE, M.</b> La impronta de Anne Chapman en las islas Australes de América	145
<b>JOSÉ YÁÑEZ y JHOAN CANTO</b> Daniel Frassinetti Cabezas (1939-2010)	149
<b>EDITOR</b> Ariel Camousseight Marticorena	151

- **Boletín Museo Nacional de Historia Natural Chile.** Santiago, (60), 2011



<b>JOSE YÁÑEZ</b> Nuestro Museo, un espacio múltiple	7
<b>MARCOS A. FERRÚ y MARIO ELGUETA</b>	

Lista de coleópteros (Inserta: Coleóptera) de las regiones de Arica Parinacota y de Tarapacá, Chile 9

**EDUARD PETITPIERRE**

Una nueva especie de Coleóptero para la fauna chilena: *Blaptea elguetai* Coleóptera: Chrysomelidae: Chrysomelinae) 63

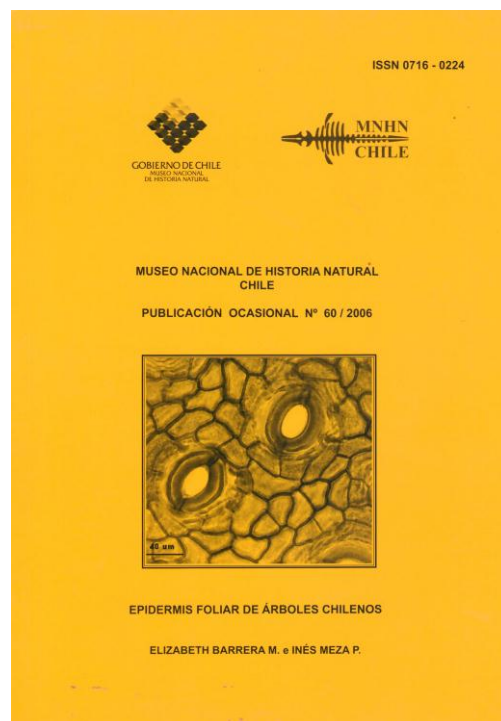
**MARINA L. LEMUS y JUAN C. TORRES-MURA**

Esternón de aves chilenas: Struthioniformes a Piciformes 67

**NIEVES ACEVEDO C. y RICARDO VERGARA C.**

Hallazgo de especímenes del género *Ara* (Aves. Psittaciformes) presentes en una colección arqueológica del Norte Grande. Chile 109

- **Boletín Museo Nacional de Historia Natural Chile.** Santiago, esp 2011



- **Caras.** Santiago, 24(627), 13 abril 2012



**14 Un día con Kate Moss**

Acompañamos a la top model en un viaje entre el cielo y el infierno, con epicentro en Londres. Vimos al mito viviente que protagonizará la nueva campaña de Falabella.

**26 A corazón abierto**

Nixon en versión dulzona: el desconocido retrato que el renunciado presidente de EE.UU. dejó en las cartas a su mujer, Pat.

**32 Kidman + Hemingway**

La australiana interpretará a Martha Gellhorn, la primera mujer corresponsal de guerra y casada con el Nobel. Igual que ella, vivió a la sombra de un marido

**40 En primera persona**

Por sus muletas, la ministra de Bienes Nacionales, Catalina Parot, sabe qué se siente ser mirada distinto. También solidariza con la unión homosexual e incluso con la idea de que adopten niños.

**48 La muerte de los corales**

A dos años del derrame de petróleo en el Golfo de México, recién se conoce la magnitud de este cementerio marino.

**54 Otra pesadilla para Chávez**

Hablamos con Capriles, candidato a la presidencia de Venezuela. Joven, soltero y carismático, asegura que "no hay nada que detenga la fuerza de la gente".

**58 Arquitectura indignante**

El reciente escándalo por el malí en Castro reavivó el debate urbanístico. Lamentablemente, no es el único caso.

**66 Carolina Tohá y su plan**

La candidata a la alcaldía por Santiago está decidida a devolverle el sillón municipal a la Concertación, tras 12 años.



70 **Todo mejora**

No más jóvenes que se suiciden por ser gays. Aterrizó en Chile esta revolucionaria campaña estadounidense.

92 **Cultura cautiva**

Un documental sobre el director Jafar Panahi, condenado a arresto domiciliario por el régimen iraní, revela esta persecución al arte.

98 **El poder de un vestido**

Carolina Mestrovic pasó de chica Yingo a diva de la moda gracias a un acierto en la gala de Viña.

108 **Montañas navegables**

El cruce de cuatro lagos y varias horas por los Andes salvó a Bariloche luego de las cenizas. La travesía fue descubierta por un chileno en el siglo XIX.

- **Cosas.** Santiago, 36(926), 5 abril 2012



12 **FULVIO ROSSI:**

“Nadie en la Concertación va a competirle realmente a Bachelet”

15 **LETIZIA:**

Paréntesis de fiesta

24 La nueva vida de **FERNANDA URREJOLA**

39 **TENDENCIAS:**

¿Dónde están los hombres?

46 **KIRSTEN DUNST:**

“Ya no soy una trabajólica”



**70 JUAN MANUEL ASTORGA:**  
"El caso Zamudio no fue un hecho aislado"

**74 PARIS:**  
Helmut Newton en Grand Palais

**86 FIESTA SENSATION 2012:**  
"¡Así celebro la vida!"

**118 ANTONELLA SABATÉ:**  
La bella cordobesa

- **Cosas.** Santiago, 36(ed. ext), 13 abril 2012



**24 ¡Fashion queen!** CATHERINE MIDDLETON

**34 BELLEZA**  
Claves para el otoño-invierno

**56 BALTASAR GONZALEZ**  
"El maquillaje es para disfrutar"

**60 PIEL Y CABELLO**  
Lucha contra la resequedad

**70 ADOLESCENCIA:**  
Los si y los no de las teenagers

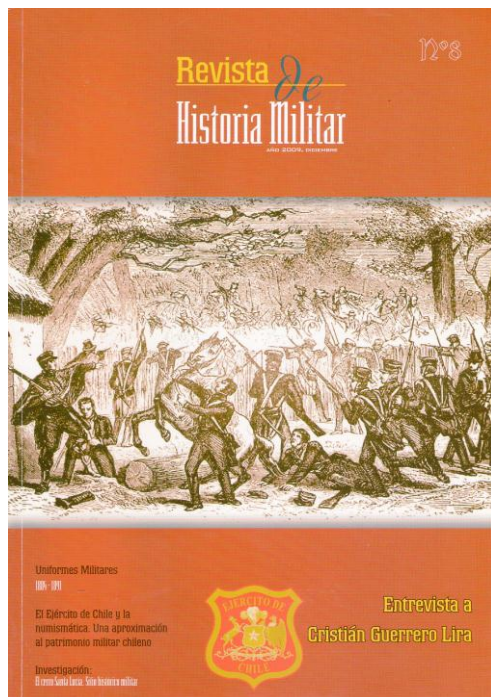
**88 MODA**

- **Cosas.** Santiago, 36(927), 20 abril 2012



- 18 **EVELYN MATTHEI:**  
"Mi candidato el Golborne"
- 26 **JUAN CARLOS DE ESPAÑA:**  
El dobla traspie del rey
- 42 "Estoy muy orgullosa de mi"  
**IGNACIA ALLAMAND**
- 54 **ADOLFO ZALDÍVAR:**  
"En Argentina se aprecia el progreso en Chile"
- 63 **ESPECIAL DIA DE LA MADRE:**  
Cecilia Piñera, Karen Poniachik, Julia Vial...
- 150 **LOS ARCHIVOS DEL CINEASTA ESPAÑOL:**  
Todo sobre Almodóvar
- 202 **SCARLET JOHANSSON:**  
De eso no se habla
- 254 **CRISTIAN DE LA FUENTE:**  
"Angélica es la mejor madre que Laura podría tener"
- 298 **MICHELLE CARVALHO:**  
Una exuberante villana

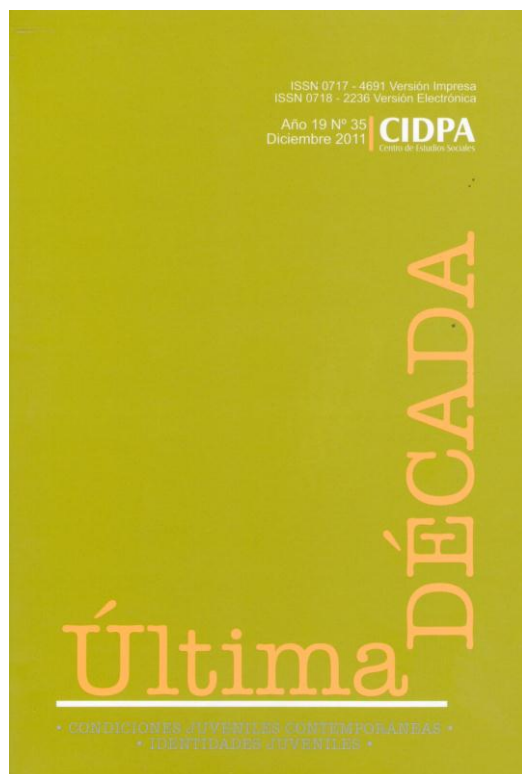
- **Revista de Historia Militar.** Santiago, 1(8), diciembre 2009



<b>EDITORIAL</b>	<b>03</b>
Editorial	
<b>NOVEDADES</b>	<b>06</b>
Exhibición permanente de la Academia Politécnica Militar del Ejército	
<b>UNIFORMES</b>	<b>11</b>
Uniforme Militar 1884 -1891	
<b>SOLDADO</b>	<b>15</b>
Héroes en el Recuerdo	
<b>100 AÑOS ATRÁS</b>	<b>16</b>
¿Qué sucedió en 1909?	
<b>INVESTIGACIÓN</b>	<b>18</b>
El Ejército Real en Chile (1759-1810) "la raíz española del Ejército Independista"	
<b>¿SABÍA UD. QUE...?</b>	<b>23</b>
¿Sabía ud. que...?	
<b>ARTICULO</b>	<b>24</b>
Fuentes en el Archivo histórico del Ejército para el estudio de la independencia	
<b>SÍMBOLOS MILITARES</b>	<b>27</b>
Distintivos de la escuela de artillería	
<b>ARTICULO</b>	<b>29</b>
Barrio Cívico de Santiago y su protección como zona típica, el edificio de las Fuerzas Armadas	
<b>COLECCIONES</b>	<b>32</b>
Chapas y hebillas de cinturones militares chilenos	

<b>ARTICULO</b>	<b>34</b>
Actividades del departamento de historia militar durante el año 2009	
<b>ARTICULO</b>	<b>38</b>
El ejercito de chile y la numismática. Una aproximación al patrimonio militar chileno	
<b>INVESTIGACIÓN</b>	<b>43</b>
El cerro Santa Lucía sitio histórico militar	
<b>MONUMENTO</b>	<b>50</b>
Monumento publico "Escultura de José Miguel Carrera Verdugo en Gran Avenida"	
<b>PREGUNTAS FRECUENTES</b>	<b>51</b>
Preguntas frecuentes	
<b>CUADRO</b>	<b>52</b>
La muerte de Bueras en la Batalla de Maipú	
<b>ARTICULO</b>	<b>54</b>
El largo camino de doña Inés Iturra Vargas	
<b>SECCION CORRESPONDENCIA</b>	<b>58</b>
Sección Epistolar carta desde cuyo	
<b>APOYO A TELEVISION</b>	<b>59</b>
Asesoría a documentales históricos exhibidos en televisión	
<b>PINTURA MILITAR</b>	<b>60</b>
Pintura militar	
<b>INFROMACION</b>	<b>61</b>
Donaciones y colaboraciones	
<b>LIBROS</b>	<b>62</b>
Publicaciones militares	
<b>COMETARIO DE LIBRO</b>	<b>63</b>
La historia bicentenario de famae	
<b>FOTOGRAFIA MILITAR</b>	<b>64</b>
Comisión para realizar el estudio comparativo de los cañones Bange y Krupp en el campo de Batuco el 1 de marzo de 1890	

- Última Década. Santiago, (36), diciembre 2011



<b>Presentación</b>	<b>7</b>
<b>CONDICIONES JUVENILES CONTEMPORÁNEAS</b>	<b>9</b>
(In) Visibilización juvenil: acerca de las posibilidades de las y los jóvenes en la historia reciente del país Camila Cárdenas Neira	11
Prácticas y fenómenos emergentes en la juventud como vías de transformación social en Colombia Manuel E. López García	33
Sociabilidad juvenil masculina y riesgo. Discrepancias y acuerdos entre un programa de prevención del delito juvenil y sus beneficiarios Marina Medan	61
El padre adolescente, su relación parental y de pareja Rodrigo Molina Gutiérrez	89
Juventud y política en Chile. Hacia un enfoque generacional Víctor Muñoz Tamayo	113
<b>IDENTIDADES JUVENILES</b>	<b>143</b>
Identidades subalternas: edad, clase, género y consumos culturales Malvina Silva	145
Reflexiones en torno al impacto de programas de empleo para jóvenes en Argentina. Un estudio de caso María Lourdes Farías	169

**Jóvenes secundarios de hoy: estudio sobre su visión de la sociedad desde los  
conceptos de anomia y alienación psicosocial.**

Soledad Ruiz, Alejandro Reinoso, Rodrigo Asún, Roberto Aceituno, Ana María Ugarte y  
Alvaro Jiménez

**195**