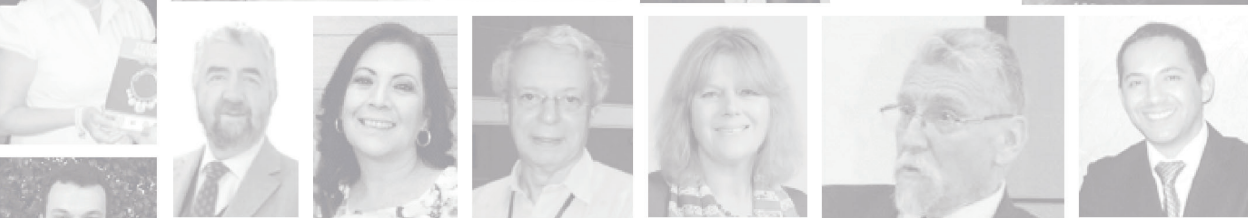
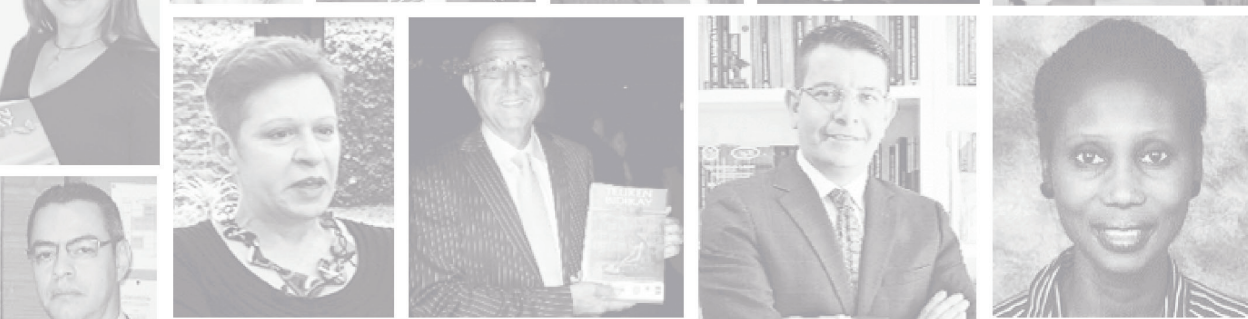
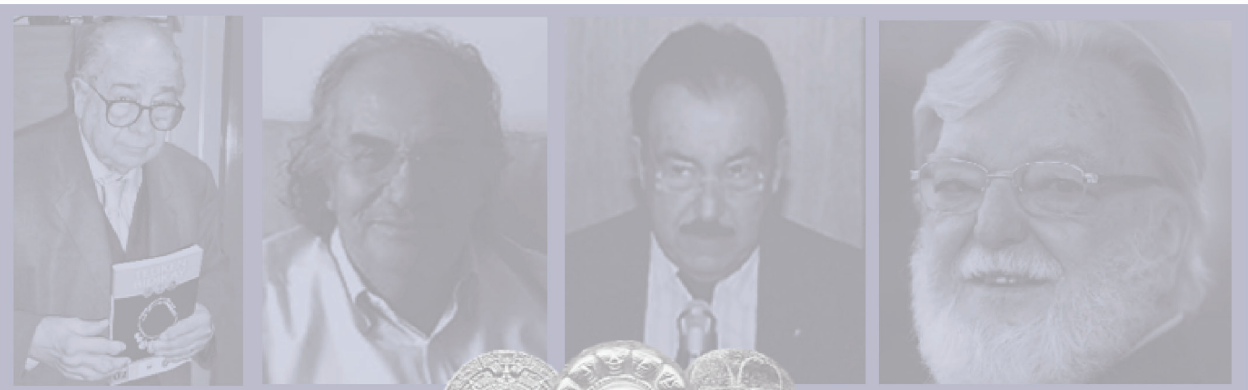


# TEUKEN BIDIKAY

2010

2020





# TEUKEN BIDIKAY

Revista Latinoamericana de Investigación  
en Organizaciones, Ambiente y Sociedad

ARGENTINA • COLOMBIA • MÉJICO



POLITÉCNICO COLOMBIANO  
JAIME ISAZA CADAVID



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE LA PATAGONIA  
SAN JUAN BOSCO

*América Latina: Una nueva forma de Pensar para Descubrir*

## **TEUKEN BIDIKAY**

Revista Latinoamericana de Investigación en Organizaciones, Ambiente y Sociedad  
Latin American Journal of Research on Organizations, Environment and Society

ISSN [impreso]: 2215-8405 – eISSN [en línea]: 2619-1822 – VOL. 11 N° 17

© Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, 2010

### **Dirección / Direction**

Héctor José Sarmiento R.

### **Editora Adjunta / Co-Editor**

Ana Martínez V.

### **Gestión de Calidad / Quality Management**

Luisa María Yarce B.

### **Gestión Editorial / Editorial Process**

Ana Martínez V.

Raquel Nogal S.

### **Asesores / Advisors**

**Indización / Index:** Andrés F. Borráez A. - Luisa M. Yarce B.

**Edición de textos / Text edition:** Natalia Gallón V.

**Traducciones / Translations:** Verónica Hernández O.

**Open Journal Systems / OJS:** Juan Carlos Cardona B.

### **Institución Editora / Publisher Institution**

Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

Facultad de Administración

Avenida Las Vegas - Carrera 48 N° 7 -151 Of. P19-153.

Medellín, 050022. Colombia

Teléfonos: (574) 3197900 / 4447654 ext.: 316

Correo: [teuken-bidikay@elpoli.edu.co](mailto:teuken-bidikay@elpoli.edu.co)

### **Producción e Impresión / Production and Printing**

Art&Design Impresiones

[artydesignimpresiones@gmail.com](mailto:artydesignimpresiones@gmail.com)

### **Diagramación y Diseño / Typesetting**

Kelly Fuentes - Manuela Castañeda G.



Esta publicación está disponible en una plataforma Open Journal Systems OJS/PKP y circula con acceso abierto bajo una licencia Creative Commons: Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Unported.

### **Hecho en Colombia / Made in Colombia**

Los artículos publicados en esta revista incorporan contenidos derivados de procesos de investigación y reflexión académica, que cumplen una función social, aunque no representan los criterios institucionales del Politécnico Colombiano y la Universidad Nacional de la Patagonia. Los contenidos son responsabilidad exclusiva de los autores y cualquier observación o cuestionamiento sobre la originalidad de los textos, puede ser notificada al correo de la revista ([teuken-bidikay@elpoli.edu.co](mailto:teuken-bidikay@elpoli.edu.co)) y a los autores. Los editores autorizan la reproducción de los textos con fines académicos, dando estricto cumplimiento a los términos de la licencia Creative Commons y a las normas de referenciación bibliográfica en favor de los autores y de las instituciones editoras. Cualquier uso diferente, requerirá autorización escrita del director-editor, y su omisión inducirá las acciones legales dispuestas por las leyes internacionales sobre la propiedad intelectual y el derecho de autor.

<http://revistas.elpoli.edu.co/index.php/teu> - <http://web.sistemasfce.com.ar/home/extension/revista-teuken-bidikay.html> - <https://www.centrodehumanismosygestion.org/feed/category/Teuken%20Bidikay>

# TEUKEN BIDIKAY

Revista Latinoamericana de Investigación  
en Organizaciones, Ambiente y Sociedad

ARGENTINA • COLOMBIA • MÉJICO



POLITÉCNICO COLOMBIANO  
JAIME ISAZA CADAVID

Libardo Álvarez L.  
Rector

Vicente Antonio García Q.  
Vicerrector de Docencia  
e Investigación

Luis Gonzaga Martínez S.  
Vicerrector de Extensión

Gloria Stella Sánchez A.  
Directora de Investigaciones  
y Postgrados

Nancy Patricia Ceballos A.  
Decana Facultad de Administración



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE LA PATAGONIA  
SAN JUAN BOSCO

Carlos Manuel De Marziani  
Rector

Mónica Liliana Freile  
Vicerrectora

Yanina Fernanda Lorena Tocchetti  
Decana Facultad  
de Ciencias Económicas

Julio César Pastor  
Vicedecano FCE

Julio Ricardo Ibáñez  
Secretario Académico

Instituciones Coeditoras Asociadas

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA LATINOAMERICANA  
Facultad de Contaduría Pública - Facultad de Administración de Empresas

UNIVERSIDAD DE LA HABANA  
Facultad de Contabilidad y Finanzas

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
Departamento de Ciencias Administrativas

# TEUKEN BIDIKAY

Revista Latinoamericana de Investigación  
en Organizaciones, Ambiente y Sociedad

ARGENTINA • COLOMBIA • MÉJICO

## Consejo Editorial Internacional International Editorial Board

Jorge Manuel Gil	Universidad Nacional de la Patagonia Sn. Juan Bosco
Patricia Kent	Universidad Nacional de la Patagonia Sn. Juan Bosco
Luz Amira Rocha V.	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
Yudi Amparo Marín A.	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
Hernán Carlos Bustamante G.	Universidad Autónoma Latinoamericana
Sergio René Oquendo P.	Universidad de Antioquia
Rafael Montejo V.	Universidad de La Habana
Evelyn Colino	Universidad Nacional de Río Negro
Sergio Javier Jasso V.	Universidad Nacional Autónoma de México

## Comité Científico Internacional International Scientific Committee

Omar Aktouf	École de Haute Études Commerciales - Canadá
Enrique Leff	Universidad Nacional Autónoma de México - Méjico
† Carlos Luis García-Casella	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Alain Chanlat	École de Haute Études Commerciales - Canadá
Jorge Tua	Universidad Autónoma de Madrid - España
Carlos Larrinaga	Universidad de Burgos - España
Francisco López	Universidad EAFIT - Colombia
Gregorio Calderón	Universidad de Manizales - Colombia
Rafael Franco	CCINCO - Colombia

## Director Editorial Editorial Director

Héctor José Sarmiento    Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

## Director Emérito Emeritus Director

Jorge Manuel Gil    Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

## Comité Arbitral Internacional

### International Arbitration Committee

Adolfo Carbal H.	Universidad de Cartagena - Colombia
Adolfo Sarmiento	Universidad Católica del Uruguay - Uruguay
Adriana María Ruiz R.	Politécnico Colombiano - Colombia
Aída Patricia Calvo V.	Universidad Nacional de Colombia - Colombia
Agustín Salvia	Universidad Católica de Argentina - Argentina
Alberto Gómez M.	Universidad Libre de Colombia - Colombia
Alejandro García G.	Universidad Autónoma de Morelos - Méjico
Alexandr Lyubchenko	Omsk State Transport University – Rusia
Ana Albania Fernández S.	Universidad de Carabobo - Venezuela
Ana María Serrano Á.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Ana Martínez V.	Politécnico Colombiano - Colombia
André Bufoni	Universidade Federal de Rio de Janeiro - Brasil
Andrés Alberto Niembro	Universidad Nacional de Río Negro - Argentina
Antonio Sánchez S.	Universidad de Ciego de Ávila - Cuba
Belky Gutiérrez C.	Universidad de Antioquia - Colombia
Benjamín Alva F.	Univ. Autónoma de San Luis Potosí - Méjico
Bernardo Monsalve L.	Politécnico Colombiano - Colombia
Blanca Estela Bernal E.	Univ. Autónoma de Baja California - Méjico
Caio Cesar Gianini Oliveira	Pontif. Univ. Católica de Minas Gerais - Brasil
Carlos Alberto Colón D.	Universidad de Puerto Rico - Puerto Rico
Carlos Alberto Builes T.	Universidad Pontificia Bolivariana - Colombia
Carlos Alberto Chica S.	Politécnico Colombiano - Colombia
Carlos Alberto Vacca	Univ. Nal. de la Patagonia Austral - Argentina
Carlos Arturo Delgado Á.	Politécnico Colombiano - Colombia
Carlos Augusto Montoya Á.	Universidad CEIPA - Colombia
Carlos Eduardo Castaño R.	Universidad de Antioquia - Colombia
Carlos Fernando Torres O.	Universidad del Valle - Colombia
Carlos Javier Mas	Universidad de La Habana - Cuba
Carolina Asuaga	Universidad de la República - Uruguay
Carolina Franco A.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Carolina Perlaza L.	Universidad de Medellín - Colombia
Catherine Krauss	Universidad Católica del Uruguay - Uruguay
Cecilia Moraes S. Gerón	Universidade Presbiteriana Mackenzie - Brasil
César Augusto Quintero S.	Universidad de Antioquia - Colombia
Claudia Andrea Bongianino	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Claudia María Giraldo V.	Colegio Mayor de Antioquia - Colombia
Claudia Pilar Villa J.	Universidad Nacional Abierta y a Distancia - Colombia
Claudio Jorge Moura de Castilho	Universidade Federal de Pernambuco - Brasil
Cledys Mariela Lengua P.	Politécnico Colombiano - Colombia
Consuelo García D.	Tecnológico de Monterrey - Méjico
Cristian Eduardo Salazar C.	Universidad Austral de Chile - Chile
Daniel Santilli	Inst. de Historia Argentina y Americana - Argentina
Daniel Tagle Z.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Danilo Ariza B.	Universidad Nacional de Colombia - Colombia



Darío Hurtado C.	Instituto Tecnológico Metropolitano - Colombia
David Blanco A.	Universidad de Burgos - España
Diana Catalina Álvarez M.	Universidad Pontificia Bolivariana - Colombia
Diana Elizabeth Valencia L.	Universidad de San Buenaventura
Diego Fernando Duque R.	Politécnico Grancolombiano - Colombia
Diego León Sepúlveda M.	Politécnico Colombiano - Colombia
Diego Mauricio Barragán D.	Universidade Federal Grande Dourados - Brasil
Diego Sebastián Aguiar	Universidad Nacional de Río Negro - Argentina
Dora Luz Yepes	Politécnico Colombiano - Colombia
Duniesky Feitó M.	Univ. Autónoma de Baja California - Méjico
Edvania Torres Aguiar Gomes	Universidade Federal de Pernambuco - Brasil
Efrén Danilo Ariza Ruiz	Fund. Universitaria del Área Andina - Colombia
Elda Leticia León V.	Universidad del Caribe - Méjico
Elio De Zuani	Universidad Nacional de Salta - Argentina
Elkín Horacio Quirós L.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Elsa Beatriz Suárez K.	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Enrique Mesa P.	Universidad de Burgos - España
Erica Janeth Guisao G.	Universidad de Medellín - Colombia
Erika Carcaño V.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Erika Cruz C.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico
Estela Rodríguez Q.	Universidad del Bio Bio - Chile
Eunice Leticia Taboada I.	Universidad Autónoma Metropolitana - Méjico
Evelyn V. Colino	Universidad Nacional de Río Negro - Argentina
Fabio Enrique Maldonado V.	Universidad de Los Andes - Venezuela
Fabiola Loaiza R.	Universidad de La Salle - Colombia
Fernanda Pedrosa Alberto	Coimbra Business School - Portugal
Fernando T. de Miranda Borges	Universidade Federal de Mato Grosso - Brasil
Francisco Andrés Carabelli	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Francisco Javier Álvarez T.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Francisco Javier Villarreal S.	Univ. Virtual del Edo. de Guanajuato - Méjico
Francisco Restrepo E.	Politécnico Colombiano - Colombia
Frida Russo A.	Universidad de la Habana - Cuba
Gabriel Gustavo Trucco	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Gerardo Tunal S.	Universidad Autónoma Metropolitana - Méjico
Gilberto de Andrade Martins	Universidade de São Paulo - Brasil
Giovanny Bello Á.	Universidad de Antioquia - Colombia
Gladys Vidal	Universidad de Concepción - Chile
Gloria Amparo Lora	Politécnico Colombiano - Colombia
Gloria Hormazábal P.	Universidad de Concepción - Chile
Gloria Milena Osorno O.	Universidad de Antioquia - Colombia
Gonzalo González H.	Universidad Central de Las Villas - Cuba
Graciela Lara G.	Universidad Autónoma de Querétaro - Méjico
Guillermo Alejandro D'Abbraccio K.	Universidad Nacional de Colombia - Colombia
Guillermo Celso Oglietti	CELAG - Argentina
Gustavo López Á.	Benemérita Univ. Autónoma de Puebla - Méjico
Héctor L. Bermúdez R.	Universidad de Antioquia - Colombia
Héctor Martín Civitaresi	Universidad Nacional de Río Negro - Argentina
Heriberto Mendoza D.	Universidad Autónoma de Chiapas - Méjico
Hernán Carlos Bustamante G.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Hugo Arles Macías C.	Universidad de Medellín - Colombia
Humberto Banda O.	Universidad Autónoma de Querétaro - Méjico





Inés García F.	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Íñigo García R.	Universidad de Burgos - España
Irineu Tamaio	Universidade de Brasilia - Brasil
Isidro Rolando Acuña V.	Universidad de Pinar del Río - Cuba
Jaime León Botero A.	Politécnico Colombiano - Colombia
Jaime Tijmes	Universidad de La Frontera - Chile
Jairo Adolfo Torres V.	Politécnico Colombiano - Colombia
Jairo Alonso Bautista L.	Universidad Santo Tomás - Colombia
Jairo Serna R.	Universidad de Manizales - Colombia
Javier Gonzaga Valencia H.	Universidad de Caldas - Colombia
Jesús Alberto Suárez P.	Fundación Universitaria del Área Andina
Jesús Cuauhtémoc Téllez G.	ITESM San Luis Potosí - Méjico
Jesús Pedro Barrero A.	Universidad de Burgos - España
John Henry Cortés J.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Jhonny A. Cano G.	Politécnico Colombiano - Colombia
John Jairo Cuevas M.	Pontificia Universidad Javeriana - Colombia
Jorge Ávila N.	Universidad Autónoma de Chiapas - Méjico
Jorge Enrique Sierra S.	Escuela de Ingeniería de Antioquia - Colombia
Jorge Luis Pinto M.	Universidad Militar Bolivariana - Venezuela
Jorge Riveros S.	Universidad Austral de Chile - Chile
Jorge Rubén López	Universidad Tecnológica Nacional - Argentina
José Adolfo Pedraza B.	Politécnico Colombiano - Colombia
José Gregorio Noroño S.	Universidad Rafael Bellosso Chacín - Venezuela
José Guadalupe Salazar E.	Universidad de Guadalajara - Méjico
José Ignacio Azuela F.	Universidad Autónoma de Tamaulipas - Méjico
José Juan Déniz M.	Univ. de Las Palmas de Gran Canaria -España
José Luis Arnoletto	Univ. Nal. de la Patagonia Austral - Argentina
José Paulo Cosenza	Universidade Federal Fluminense - Brasil
José Rafael Zaá M.	Universidad Nal. Exp. Simón Rodríguez - Venezuela
Juan Carlos López V.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Juan Carlos Seltzer	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Juan Manuel Palacios L.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Juan Manuel Pineda L.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Juan Pablo Romano P.	Universidad del Aconcagua - Argentina
Julián Zamorra L.	Universidad de Antioquia - Colombia
Julieth Sorany Alzate G.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Julio César León P.	Univ. Autónoma de Baja California - Méjico
Kariel González S.	Universidad de La Habana - Cuba
Karina Valencia S.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico
Kathya Jemio A.	Politécnico Colombiano - Colombia
Katia Franch L.	Universidad de La Habana - Cuba
Levy Del Águila M.	Pontificia Univ. Católica del Perú - Perú
Libardo Carlos Vargas T.	Universidad La Gran Colombia - Colombia
Liliam Betancur J.	Universidad La Gran Colombia - Colombia
Lina Marcela Sánchez V.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Lisbeth Katherine Duarte H.	Institución Universitaria Esumer - Colombia
Lorena del Carmen Álvarez C.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Louise Valentin Mballa	Univ. Autónoma de San Luis Potosí - Méjico
Luis Antonio Cruz S.	Universidad Nacional Autónoma de México
Luis Daniel Vásquez V.	Universidad Nacional Autónoma de México
Luis Francisco Ramírez D.	Politécnico Colombiano - Colombia



Luis Pascual Soto	Univ. Nal. de la Patagonia Austral - Argentina
Luis Rafael Perera A.	Universidad de Burgos - España
Luz Amira Rocha V.	Politécnico Colombiano - Colombia
Luz Gladys Tamayo J.	Politécnico Colombiano - Colombia
Magda Lizet Ochoa H.	Universidad Autónoma de Tamaulipas - Méjico
Malena Portal B.	Univ. Autónoma de Baja California - Méjico
Marcela Ziede B.	Universidad Católica del Norte - Colombia
María Genoveva Espinoza S.	Universidad Andina Simón Bolívar - Ecuador
María Camila Vollenweider	Universidad Nacional de Rio Negro - Argentina
María Concepción Verona M.	Univ. de Las Palmas de Gran Canaria -España
María Consuelo Suárez Á.	Universidad de Caldas - Colombia
María Cristina Vargas R.	Politécnico Colombiano - Colombia
María Cristina Wirth S.	Universidad de San Andrés - Argentina
María del Carmen Rodríguez R.	Universidad de Buenos Aires - Argentina
María del Rocío Gómez D.	Univ. Autónoma del Edo. de Méjico - Méjico
María del Rocío Quesada C.	Politécnico Colombiano - Colombia
María Elena Camarena A.	Universidad Nacional Autónoma de México
María Eugenia De la Rosa L.	Universidad de Sonora - Méjico
María Isabel Vélez E.	Universidad EAFIT - Colombia
María Luisa Saavedra G.	Universidad Nacional Autónoma de México
María Trinidad Álvarez M.	Instituto Tecnológico de Sonora - Méjico
Mariana Zerón F.	Universidad Autónoma de Tamaulipas - Méjico
Mariano Gentilin	Universidad EAFIT - Colombia
Mario Cruz C.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico
Mario Ernesto Díaz D.	Universidad Católica del Uruguay - Uruguay
Mario E. Vargas S.	Universidad EAFIT - Colombia
Mario Enrique Uribe M.	Universidad del Tolima - Colombia
Mariuska Sarduy G.	Universidad de La Habana - Cuba
Martha Lucía García L.	Universidad La Gran Colombia - Colombia
Mary Stella Colavolpe	Univ. Nal. Exp. Simón Rodríguez - Venezuela
Mauricio Gómez V.	Universidad Nacional de Colombia -Colombia
Mauricio Langón C.	Inst. de Perfecc. y Estudios Super. - Uruguay
Mercedes Luque V.	Universidad de Córdoba - España
Milagros C. Chávez T.	Universidad de Los Andes - Venezuela
Miriam Edith Saavedra G.	Universidad del Mar -Méjico
Myriam Gómez M.	Politécnico Colombiano - Colombia
Mónica Isabel Mejía R.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Mónica Lorena Sánchez L.	Universidad Autónoma de Tamaulipas - Méjico
Myrna Isela García B.	Universidad Autónoma de Chihuahua -Méjico
Natalia Pecorari	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Natalia Usach	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Neila Karina Márquez	Universidad de Los Andes - Venezuela
Nicolás Gambetta	Universidad ORT - Uruguay
Nicolás García T.	Universidad de Burgos - España
Nicolás Oliva P.	Centro de Estudios Fiscales - Ecuador
Nicolás Sepúlveda T.	Politécnico Colombiano - Colombia
Norka J. Viloria O.	Universidad de Los Andes - Venezuela
Norma Maricela Ramos S.	Universidad Autónoma de Querétaro -Méjico
Norma Pontet U.	Universidad ORT - Uruguay
Orlando Cruz G.	Universidad Autónoma de Querétaro - Méjico



Oscar Darío Ortíz V.	Universidad EAFIT - Colombia
Pablo Andrés Osorno	Universidad de Antioquia - Colombia
Pablo Rodríguez G.	Universidad de Córdoba - España
Paola Lattuada	Universidad del Salvador - Argentina
Paola Selene Vera M.	Universidad Nacional Autónoma de México
Patricia Alejandra Gandini	Univ. Nal. de la Patagonia Austral - Argentina
Patricia Kent	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Paula A. D'Onofrio	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Paula Andrea Molina P.	Politécnico Colombiano - Colombia
Paula Rodríguez T.	Universidad de Burgos - España
Pilar Angélica Huerta Z.	Universidad de Burgos - España
Rafael Torres R.	Universidad de Las Tunas - Cuba
Renato Ferreira Leitao Azevedo	Universidade de São Paulo - Brasil
Ricardo Mario Barrera	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Ricardo Barbosa De Lima	Universidade Federal de Goiás - Brasil
Roberto Vázquez	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Rocío Hartley B.	Universidad Nal. de Costa Rica - Costa Rica
Rodrigo Andrés Gómez M.	Politécnico Colombiano - Colombia
Ronald Cancino S.	Universidad de La Frontera - Chile
Rosa Aura Casal P.	Universidad de Los Andes - Venezuela
Rosalía Susana Lastra B.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Rosana Irene Zanini	Universidad Nacional de Río Cuarto - Argentina
Rubiela Jiménez A.	Universidad de Manizales - Colombia
Salvador Estrada R.	Universidad de Guanajuato - Méjico
Sandra Áquel	Universidad Nacional de Rosario - Argentina
Sergio D. Polo J.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico
Sergio Javier Jasso V.	Universidad Nacional Autónoma de México
Sergio René Oquendo P.	Universidad de Antioquia - Colombia
Sirley Ferreira de Oliveira	Universidade Federal de Mato Grosso - Brasil
Sol Bibiana Mora R.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Sonia de los Ángeles Ruíz	Universidad Nacional de la Patagonia - Argentina
Susana García J.	Universidad Autónoma Metropolitana - Méjico
Tania Alexandra Chicaiza V.	Universidad Politécnica Salesiana - Ecuador
Tatiana Muñoz V.	Colegio Mayor de Antioquia - Colombia
Teresa J. Vargas V.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico
Tomás Alejandro Guevara	Universidad Nacional de Río Negro - Argentina
Valério Nepomuceno	Centro Universitário de Patos de Minas - Brasil
Vanessa Cano M.	Inst. Universitaria de Envigado - Colombia
Veronika Sieglin S.	Universidad Autónoma de Nuevo León - Méjico
Víctor Ignacio Ortega R.	Univ. Autónoma Latinoamericana - Colombia
Virginia Cabrera B.	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla - Méjico
Vivian Antúnez S.	Universidad de La Habana - Cuba
Walter Edgardo Legnani	Universidad Tecnológica Nacional - Argentina
Walter René Chiquiar	Universidad de Buenos Aires - Argentina
Walter Sánchez Ch.	Universidad Central - Colombia
William García R.	Universidad Libre de Colombia - Colombia
Ysabel Reyes P.	Academia de Ciencias de Cuba - Cuba
Yudi Amparo Marín Á.	Politécnico Colombiano - Colombia
Yuliana Gómez Z.	Tecnológico de Antioquia - Colombia
Zeus Salvador Hernández V.	Univ. Autónoma del Edo. de Hidalgo - Méjico



# TEUKEN BIDIKAY

## SUMARIO

### EDITORIAL

La Idea y el Ideal: Pensar y descubrir <i>Jorge Manuel Gil F.</i> .....	15
--	----

### HOMENAJES

García-Casella: Una vida al servicio de una contabilidad científica y socialmente comprometida. García-Casella: A life at the service of a scientifically and socially committed accounting. <i>Eutimio Mejía Soto</i> .....	21
Un gran Maestro en mi camino. Tributo a Rob Gray. A great Teacher on my way. Tribute to Rob Gray <i>Charles Cho</i> .....	27

### CONTABILIDAD

A contabilidade como ciência cultural. Considerações sobre o conceito doutrinal de Carlos García-Casella. Accounting as cultural science. Considerations on the doctrinal concept of Carlos Garcia-Casella. <i>Rodrigo António Chaves Da Silva</i> .....	33
Las reglas de René Descartes aplicadas a la normativa contable. Representación fiel de la información. René Descartes's rules applied to the accounting regulations. Faithful representation of information. <i>Rosa Aura Casal de Altuve - Víctor Hugo Molina Colmenares</i> 51	51
Determinantes de la revelación de activos intangibles para empresas cotizadas en Perú. Determinants of the intangible asset disclosure for listed companies in Peru <i>Ivette Estefani Núñez Laguna - Julio César Hernández Pajares</i> 61	61
Redefiniendo al Auditor desde la Bioética. Redefining Auditor from Bioethics. <i>Percy Iván Aguilar Argueta</i> .....	79



## EDUCACIÓN

La gestión de la Ciencia e Innovación y la formación doctoral en Cuba.  
Experiencias en las ciencias de la educación.

Science and innovation management and doctoral training in Cuba.  
Experiences in the educational sciences.

*Gonzalo González Hernández*..... 91

La gestión del conocimiento en las universidades cofinanciadas  
del Ecuador (UCE).

The knowledge management of the co-financed universities  
of Ecuador (UCE).

*Gabriela Cuadrado Barreto*..... 109

Universidades socialmente responsables.

Socially responsible universities.

*Patricia Kent*..... 131

## ORGANIZACIONES

La lógica del Management y la experiencia sensible.

Mandos medios y personal subalterno en un centro de distribución.

Management logic and sensitive experience.

Middle managers and junior staff in a distribution center.

*Héctor L. Bermúdez*..... 149

Tecnoestrés. Evolución del concepto y sus principales consecuencias.

Technostress. Evolution of the concept and its main consequences

*Cristian Salazar-Concha - Pilar Ficapal-Cusí -*

*Joan Boada Grau*..... 165

Technology 4.0 transfer in Latin American innovation ecosystems  
Transferencia de Tecnología 4.0 en ecosistemas latinoamericanos  
de innovación

*Lorena del Carmen Álvarez Castañón*..... 181

Evolución del transporte de personas y mercancías.

¿Uber como medio de carga múltiple?

Evolution of the transport of people and goods.

Uber as a means of multiple charging?

*Esteban O. Mora Martínez*..... 197

Reseñas bibliográficas..... 217

Política editorial..... 225