



### Boletín de la Academia Nacional de Educación

n.75, 2008

SISBI - BIBLIOTECA  
SIGNATURA: B-47

ISSN 0327-0537

BOLETIN DE LA ACADEMIA NACIONAL DE EDUCACION

SISBI - BIBLIOTECA  
SIGNATURA: B-47

Número 75 Buenos Aires, Diciembre de 2008



Comisión Directiva:  
Presidenta:  
Dr. Horacio Sanguinetti  
Vice-Presidente 1º:  
Dr. Pedro Luis Saralea  
Vice-Presidente 2º:  
Dr. Pedro Gimenez  
Secretario:  
Prof. Alberto Raúl Dallo  
Pro-Secretario:  
Prof. María Celia Aguiar de Cónico  
Tesoro:  
Dr. Marcelo Vernengo  
Pro-Tesoro:  
Dr. Antonio M. Battro  
Vocales:  
Prof. Antonio F. Salonia  
Dr. Luis Ricardo Silva  
Dr. Alberto C. Taquini (h)  
Revisor de Cuentas:  
Dr. Jorge Reinaldo Yanovski  
Revisor de Cuentos Sociales:  
Dr. José Luis Carrizo

Miembros de Número:  
Prof. María Celia AGUIAR DE CONICO  
Dr. Alejandro J. ARNA  
Dr. Pedro Luis GARCIA  
Dr. Antonio M. BATTRO  
Dr. Jorge BOSCH  
Dr. José Luis CANTINI  
Prof. Alberto Raúl DALLO  
Dra. Ana Lucía FREGA  
Dr. Pedro J. FRAS  
Prof. Cristina Elisa FRETSCHKE  
Dr. Guillermo JAIM ETCHEVERRY  
Dra. María Antonia GALLART  
Prof. Alfredo Manuel van OELDEREN  
Dr. Julio César LABAREE  
Dr. Ramón Carlos LEIGUARDA  
Dr. Juan José LLACH  
Dr. Alberto Pascual MAZTEGUI  
Prof. Rosa RIGURE DE VIOREN  
Dr. Humberto PETREI  
Dr. Miguel PETTY S.J.  
Dr. Avellito J. PORTO  
Ing. Horacio REGUINI  
Lic. María Sáenz Quesada  
Prof. Antonio F. SALONIA  
Dr. Horacio SANGUINETTI  
Dña. Ruth SAUTU  
Dr. Luis Ricardo SILVA  
Dr. Pedro SIMONECH  
Ing. Marcelo SOBREVILA  
Dr. Alberto C. TAQUINI (h)  
Lic. Juan Carlos TEDESCO  
Dr. Jorge Reinaldo YANOVSKI  
Dr. Marcelo J. VERNENGO

Académicos Emeritos:  
Mons. Guillermo BLANCO

Académicos Correspondientes:  
Soledad M. ANGLÉS GRAY de STEN  
(en Tucumán - Argentina)  
John BRADENAS (en Estados Unidos)  
Ricardo DIEZ HOCHLEITNER (en España)  
Hugo Oscar JURS FERNÁNDEZ (en Córdoba - Argentina)  
Pierre LÉNA (en Francia)  
Erasmo Joaquín MAEDER (en Chaco - Argentina)  
Catalina BONDÉZ de MEDINA LARÉU  
(en Comienles - Argentina)  
Miguel Ángel YADAROLA (en Córdoba - Argentina)

#### NOTICIAS DE LA CORPORACION

- Colección Estudios Nº 21 y 22 de nuestras publicaciones ..... Pág. 2
- XXVIª Reunión de Colegios Universitarios ..... Pág. 2
- Jornada de Arte 2008: "Arte y Educación" ..... Pág. 2
- Community Colleges de los Estados Unidos en la Academia ..... Pág. 2

#### IDEAS Y TRABAJOS

- Jornada de Arte 2007 "Arte e Investigación", por la académica Dra. Ana Lucía Frega, el Lic. Prof. Carlos Reynoso, la Lic. Silvia Calvo, la Lic. Marta Dujovne, la Lic. Susana Ferrerés, el Lic. Alejandro Iglesias Rossi, y el académico Dr. Guillermo Jaim Etcheverry ..... Pág. 3



"La ciencia y sus virtudes de humanidad", por el Dr. Pierre Léna ..... Pág. 12



"Universidad, investigación científica y carreras profesionales", por el Dr. Marcelo Jorge Vernengo ..... Pág. 17



"Colegios Universitarios", por el Dr. Alberto C. Taquini (hijo) ..... Pág. 25

#### EDUCACION EN LA ARGENTINA

- El calendario escolar para 2009 ..... Pág. 27

#### EDUCACION INTERNACIONAL

- Reveladora investigación sobre los escolares y el uso de las tecnologías de la información ..... Pág. 28
- Recomendaciones de la UNESCO en su última reunión de Ginebra ..... Pág. 29
- Abordaron en un congreso la Educación Intercultural Bilingüe ..... Pág. 29
- El inglés se enseña al 90% de los alumnos de Europa y, en trece países, es el primer idioma extranjero obligatorio ..... Pág. 30
- Preside Argentina una comisión sobre tecnología en la OEA ..... Pág. 30

#### HOMENAJE

- "Mabel Manacorda de Rosetti, su fallecimiento" ..... Pág. 31

#### VIDA ACADEMICA

- Homenaje por los 200 años del nacimiento de Marcos Sastre ..... Pág. 32
- Declararon a Díaz Hochleitner "Español Universal" 2008 ..... Pág. 32
- Entregó PriceWaterhouse su premio anual a la educación ..... Pág. 32

(...) La Academia se propone, asimismo, funcionar como agencia promotora de la creatividad y la innovación en materia educativa y como institución capaz de asumir la responsabilidad de una celosa custodia del cumplimiento de los valores y principios fundamentales expresados en la Constitución Nacional (...)

- De los objetivos de la Academia Nacional de Educación -



### Boletín de la Academia Nacional de Educación

n.76, 2009

**SISBI - BIBLIOTECA**  
 SIGNATURA: B-47

ISSN 0327-0637

# BOLETÍN DE LA ACADEMIA NACIONAL DE EDUCACION

Número 76

**SISBI - BIBLIOTECA**  
 SIGNATURA: B-47

Buenos Aires, Abril de 2009

Comisión Directiva:

Presidente:  
Dr. Marcelo Sanguinetti  
Vice-Presidente 1°:  
Dr. Pedro Luis BARCO  
Vice-Presidente 2°:  
Dr. Pedro Sironcini  
Secretario:  
Prof. Alberto Reid Delle  
Pro-Secretario:  
Prof. María Celso Aguado de Corsico  
Tesorero:  
Dr. Marcelo Bonengo  
Pro-Tesorero:  
Dr. Antonio M. Barbo  
Vocal:  
Prof. Armando F. Espinola  
Dr. Luis Ricardo Silva  
Dr. Alberto C. Taquini (H)  
Revisor de Cuentas:  
Dr. Jorge Reinaldo Vanossi  
Revisor de Cuentos Capitales:  
Dr. José Luis Corrali

---

Miembros de Honor:

Prof. María Celia AGUDO DE CORSICO  
Dr. Alejandro Jorge ARAYA  
Dr. Pedro Luis BARCO  
Dr. Antonio M. BATTIRO  
Dr. Jorge BOSCH  
Dr. José Luis CANTINI  
Prof. Alberto Rossi CALLO  
Dra. Ana Lucía FREGA  
Dr. Pedro J. FRISAS  
Prof. Cristina Silvia FRYTSCHKE  
Dr. Guillermo JAIME ECHEVERRY  
Dra. María Antonia GALLARIT  
Prof. Alfredo Manuel van GELDEREN  
Dr. Julio César LABARE  
Dr. Rafael Carlos LEQUANDA  
Dr. José José LEJON  
Dr. Alberto Pascual MAZTEGUI  
Prof. Rosa MOURE DE VICEN  
Dr. Humberto PETREI  
Dr. Miguel PETTY S.J.  
Dr. Aníbal J. PORTO  
Ing. Horacio REGGINI  
Lic. Vera SAKRE QUIROGA  
Prof. Antonio F. SALONIA  
Dr. Horacio SANGUINETTI  
Dra. Ruth SAUTU  
Dr. Luis Ricardo SILVA  
Dr. Pedro SIRONCINI  
Ing. Ricardo SOBREVILA  
Dr. Alberto C. TAQUINI (H)  
Lic. Juan Carlos TEDESCO  
Dr. Jorge Reinaldo VANOSSI  
Dr. Marcelo J. VERNEKOD

Académicos Eméritos:  
Rosa-Guillermo BLANCO

Académicos Correspondientes:  
Soleada EL ARDILES GRAY de STEN  
(en Tucumán - Argentina)  
John BRADIMAS (en Estados Unidos)  
Ricardo DIEZ BOCALLETIER (en España)  
Hugo Oscar JURE FERNÁNDEZ (en Córdoba - Argentina)  
Piero LEIA (en Francia)  
Enrico Joaquín READER (en Chile - Argentina)  
Catalina MENDEZ de VIGNOLA LARU  
(en Córdoba - Argentina)  
Miguel Ángel YADAROLA (en Córdoba - Argentina)

### NOTICIAS DE LA CORPORACION

- Una vez más la Academia de Educación en la Feria del Libro ..... Pág. 2
- Premio 2009 Academia Nacional de Educación ..... Pág. 2
- Presentó Reggini su libro sobre Basaldúa ..... Pág. 2

### IDEAS Y TRABAJOS

Jornada 2008  
"La Universidad Argentina  
estado actual y contexto",  
por los académicos Dr. Alberto C. Taquini (hijo)  
y Dr. Hugo Juri;  
Prof. Mario Albornos,  
Ing. Tulio Del Bono,  
Dra. Carolina Scotti;  
y el académico Dr. Avelino J. Porto  
y el Vicepresidente de la Nación  
Ing. Julio César Cobos ..... Pág. 3

"Premio La Ingeniería del Centro Argentino de Ingenieros",  
por el Ing. Horacio C. Reggini ..... Pág. 24

"Una carta actual a Papá Noel",  
por el Ing. Horacio C. Reggini ..... Pág. 26

### EDUCACION EN LA ARGENTINA

- Iniciativa para mejorar la calidad de la educación en el norte argentino ..... Pág. 28
- Una Red para trabajar con las estrategias educativas ..... Pág. 28
- Varias designaciones en el Ministerio de Educación ..... Pág. 28

### EDUCACION INTERNACIONAL

- Un mapa sobre lenguas en extinción ..... Pág. 29
- Se extienden los "recursos educativos abiertos" ..... Pág. 29
- Un revelador documento sobre educación y tendencias sociales ..... Pág. 30

### VIDA ACADÉMICA

- Festejos en la Academia de la Empresa ..... Pág. 31
- Una publicación en recordación del presidente Frondizi y la educación ..... Pág. 31
- Profesionales en electrónica y computación  
distinguieron al Ing. Marcelo Sobrevila ..... Pág. 31
- Subrayan la trayectoria de Sanguinetti con un premio y una designación ..... Pág. 33
- Jorge Reinaldo Vanossi fue proclamado Presidente de la  
Academia de Ciencias Morales y Políticas ..... Pág. 32
- Jaime presidió el Jurado Guggenheim ..... Pág. 32

(...) La Academia se propone, asimismo, funcionar como agencia promotora de la creatividad y la innovación en materia educativa y como institución capaz de asumir la responsabilidad de una celosa custodia del cumplimiento de los valores y principios fundamentales expresados en la Constitución Nacional (...)  
- De los objetivos de la Academia Nacional de Educación -

Página 2



## Carta Informativa del IIPE

V.28, n.1, 2010



**S**

larga historia y ha registrado la Declaración de Derechos tituye su núcleo. mas nuevas. Muestran logros liación del acceso de las eles educativos y en todas

trícula en algunas regiones en el acceso no siempre se armonía con la prioridad iva, sino también en la participación de las mujeres perarlos. maiva muestran reveses partes del mundo, la bajo del de las mujeres. Dado an problemática como las ue enfrentan los hombres en ontrados por las mujeres en onstante de las políticas y los

la Carta Informativa para el que it en su calidad de director. Tras 'ó con los miembros de su familia fesor en la cátedra de Educación de Hong Kong. inistración y del personal del e a Mark Bray por sus servicios. logrado avances significativos in a plazo medio 2008-2013" fue i y seguirá siendo el marco de iros. El aporte al ejercicio de su is y su experiencia en materia de regiones del mundo. to con Mark Bray en los años ng es: mbray@hku.hk.

Raymond E. Wanner  
nsejo de Administración del IIPE

**SISBI - BIBLIOTECA**  
SIGNATURA: C-3  
**En este número**

Lograr la equidad de género	1
editorial:	
Perseverancia y reveses inesperados	3
Prioridad a la igualdad entre los sexos: ¿cómo lograrla?	4
Género, educación y derechos humanos	5
Asia: de la paridad a la igualdad	6
¿Por qué los niños tienen bajo rendimiento en el Caribe?	7
El personal docente en América Latina	8
Inequidad entre los sexos en Egipto	9
¿Es neutral la planificación de la educación en materia de género?	10
Generar la diferencia: la neutralidad sexual del mandato del IIPE	11
Universidad: ¿superan las mujeres las barreras invisibles?	12
El informe del SITEAL 2009	13
Entrevista a Michael J. Kelly	13
2009/2010	
Visita de estudio al sur de Francia	14
Próximas actividades	15
Situaciones de emergencia y fragilidad: las TIC al socorro de la educación	15
Publicaciones del IIPE	16

**Impreso en papel reciclado**

La Carta Informativa del IIPE se publica tres veces al año en español, francés e inglés, y dos veces al año en ruso. Todos los artículos se pueden reproducir sin autorización previa, siempre que se cite la fuente.

Las denominaciones empleadas en esta publicación no implican, de parte de la UNESCO o el IIPE, juicio alguno sobre la condición jurídica de ninguno de los países, territorios, ciudades o zonas citados, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras.

Todo correspondencia sobre esta publicación debe dirigirse al:

Editor  
Carta Informativa  
Instituto Internacional de Planeamiento de la Educación  
7-9 rue Eugène-Delacroix  
75114 Paris, Francia  
Teléfono: +33 1 45 00 77 00 Fax: +33 1 48 77 83 64  
mailto:info@iiep.unesco.org  
www.iiep.unesco.org





## Redes

V.13, n.25, 2007

### ÍNDICE

SISBI - BIBLIOTECA

SIGNATURA: R-16

I N D I C E

**ABSTRACTS**.....11

#### ARTÍCULOS

- "Sí a la vida, no a las papeleras". En torno a una controversia ambiental inédita en América Latina, *Ana María Vara*.....15
- Noventa años después. El Instituto de Química Industrial de Uruguay y la investigación sobre el carburante nacional, *María Laura Martínez*.....51
- Reflexiones sobre la noción de red, *Michel Grossetti* .....85

#### DEBATE

- Debate sobre el artículo de Utz Hoerer y Mariana Versino: "A diez años del inicio de la incubación de 'empresas de base tecnológica' en Argentina: balance de la evolución del fenómeno y análisis de experiencias recientes".....109
- Carta del Dr. Daniel Gómez, rector de la Universidad Nacional de Quilmes.....111
- Respuesta de Utz Hoerer y Mariana Versino .....113

#### DOSSIER

- Jerarquías de investigadores y formas de investigación, *Terry Shinn*.....119

#### NOTAS DE INVESTIGACIÓN

- La comunicación pública de la ciencia y su rol en el estímulo de la vocación científica, *Gabriel Stekolschik, Susana Gallardo, Cecilia Draghi*.....165
- Los museos de ciencia y la divulgación, *Miguel Fernando Pacheco Muñoz*.....181

#### RESEÑAS

- Alejandro Blanco, *Razón y modernidad. Gino Germani y la sociología en la Argentina*, *José Buschini* .....201
- Michel Carton y Jean-Baptiste Meyer (eds.), *La société des savoirs: ¿Trompe-l'œil o perspectives?*, *Matthieu Hubert y Ana Spivak L'Hoste* .....215



## Redes

V.13, n.25, 2007

### I N D I C E

---

- Victor Pelaez y Tamás Szmercsányi (orgs.), *Economia da Inovação Tecnológica*, Marcos Paulo Fuck .....222
- Trevor Pinch y Frank Trocco, *Analog Days. The invention and impact of the Moog synthesizer*, Mariano Fressoli .....237
- NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE ARTÍCULOS** .....247



## Redes

V.13, n.26, 2007

ÍNDICE

SISBI - BIBLIOTECA

SIGNATURA: R-16

I N D I C E

**ABSTRACTS** ..... 11

### ARTÍCULOS

- Heterogeneidad en la conformación de la profesión académica: una comparación entre químicos y sociólogos, *Leonardo Vaccarezza* ... 17

### DOSSIER

La utilidad social de los estudios sociales de la ciencia y la tecnología en América Latina

- Presentación ..... 53
- Estudios sociales de la ciencia y la tecnología en América Latina: ¿para qué?, ¿para quién?, *Pablo Kreimer* ..... 55
- Para que servem os estudos sociais da ciência na América Latina?, *Ana M. Ribeiro de Andrade* ..... 65
- El otro libro de la naturaleza (o manual para parir un centauro), *Diego Hurtado de Mendoza* ..... 75
- Por una reflexividad sin privilegios en los estudios de ciencia y tecnología latinoamericanos, *Antonio Arellano Hernández* ..... 85

### SECCIÓN TEMÁTICA

Hacia las sociedades del conocimiento en América Latina

Coordinadores: *Rosalba Casas y León Olivé*

- Presentación. Hacia las sociedades del conocimiento en los países culturalmente diversos, *León Olivé* ..... 101
- Redes y flujos de conocimiento en la acuicultura mexicana, *Rosalba Casas, Jorge Dettmer, Laura Celis y Claudia Hernández* ..... 111
- El mercado de trabajo de profesionistas y la vinculación de los sectores educativo, productivo y gubernamental. Análisis y propuestas para México, *Leonardo Tenorio* ..... 145
- Esbozo para una agenda conceptual de la conectividad, *Rodolfo Suárez Molnar* ..... 171
- Hacia la construcción de un modelo multicultural de sociedad del conocimiento. El papel de los indicadores, *Ricardo Sandoval* ..... 183
- Apropiación de conocimientos: dominación cultural, *Mónica Gómez Salazar* ..... 199



## Redes

V.13, n.26, 2007

### INDICE

---

- Redes y saberes: el papel de la mujer indígena ante la creación de sitios web, *Carmen Gómez-Mont* ..... 215
- El síndrome de *Rashomon* o la comunicación de la ciencia y la tecnología en situaciones de conflicto, *Mónica Lozano* ..... 235

#### INFORMACIÓN GENERAL

- Realización del Primer Congreso Argentino de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología y creación de la Red ESCYT, *Pablo Kreimer, Hernán Thomas y Diego Hurtado* ..... 261

#### RESEÑAS

- Donald MacKenzie, *An Engine, Not a Camera: How Financial Models Shape Markets*, por Carolina Bagattoli y Milena Pavan Serafim ..... 265
- Gilbert Simondon, *El modo de existencia de los objetos técnicos*, por Pablo Rodríguez ..... 277
- Larrie D. Ferreiro, *Ships and Science. The Birth of Naval Architecture in the Scientific Revolution, 1600-1800*, por Santiago Garrido ..... 290

**NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE ARTÍCULOS** ..... 295



## Tendencias

V.3, n.6, 2009

:: Comité editorial | Sumario

SISBI - BIBLIOTECA

SIGNATURA: R-7



### Sumario.

#### Gestión de tecnologías

*José Domingo Cuozzo* ..... 02

#### Un poco de tecnología, historia y sociedad

*Juan Páez Núñez* ..... 03

#### Visión desde las PyMES del desarrollo tecnológico en Córdoba

*Jorge Berti* ..... 07

#### La gestión de proyectos de desarrollo de productos de alta tecnología

*José Domingo Cuozzo* ..... 11

#### Gestión de Conocimientos

*Alicia Guillermina Salamon* ..... 17

#### Estrategias para que el trabajo en equipo resulte exitoso

*José Luis Zanazzi - María Cecilia Cámara -  
Laura Leonor Boaglio - José María Conforte -  
Magdalena Dimitroff* ..... 21

#### Gestión de la relación con los proveedores (SRM) e innovación

*Carlos Mariano Ortiz* ..... 29

#### Redes de Telecomunicaciones del Futuro

*Héctor Riso* ..... 37