



**INFORME DE LAS ACTIVIDADES DEL CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE
ESTUDIOS EN BIOÉTICA (CIEB), CENTRO COLABORADOR OMS**
Noviembre de 2010 a noviembre de 2011

I. Implementation of the Work Plan

Activity 1. Scientific publications

Books

Lolas, F. & Drumond, J. G. de Freitas. *Etica em Engenharia e Tecnologia*. Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (Confea), Brasilia, Brasil, 2011.

In press: *Ética de la Investigación Biomédica y Psicosocial*, **Lolas F. Rodriguez E., Quezada A.** (editors). Centro Interdisciplinario de Estudios en Bioética, Universidad de Chile (2011)

Chapters:

Castro-Romero J.I.: Bioética e Investigación en Cáncer.

Garbi-Novaes M.R.C.: Ética de los Ensayos Clínicos Multicéntricos

Nieto V.: El Menor como Sujeto de Investigación

Ospina-Muñoz D.L., Rodríguez-Yunta E.: Reflexión sobre Ética de la Investigación Psicosocial

Lolas-Stepke F, Rodríguez-Yunta E., Outomuro D.: Ética de la Publicación de los Resultados de Investigación y Conducta Responsable de Investigación

Pavón G., Moreno-Marcó P., Pavón S.: Poblaciones Vulnerables en Salud Mental

Rodríguez-Yunta E., Lagos-Bosman K.: ¿Qué es Investigación?

Rodríguez-Yunta E.: Temas éticos en Investigación con Células Madre

Rodríguez-Yunta E.: Consentimiento Informado del Uso de Muestras Biológicas Humanas para Investigación Genética

Rodríguez-Yunta E.: Temas Éticos en Relación con la Terapia Génica

Rodríguez-Yunta E.: Temas Éticos en Biotecnología

Rueda L.C.: Consentimiento Informado en Investigación Internacional

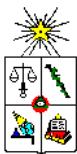
Vidal-Anzardo M.H.: Dilemas Éticos Actuales en la Investigación en SIDA

Activity 2. Publication of scholarly

Journal Articles

Cardozo, C.A. Hacia la definición de una política nacional de uso y cuidado de animales.
Suma Psicológica, Vol. 17 No 1: 85-95, 2010, Bogotá (Colombia)

Díaz, E. Conocimiento de la Ley General de Salud respecto de las transfusiones sanguíneas en médicos y pacientes Testigos de Jehová del Hospital Dr. Dario Contreras de República Dominicana. *Acta Bioethica XVI* (1) (2010): 46-50. NIHMS# 222375



Estevez A. Ambigüedad y cuestión moral. A propósito del ensayo de Viktor Von Weizsäcker: Eutanasia y Experimentación Humana. *Acta Bioethica* Monografía 5 (2010): 179-188. NIHMS#253711

Gamboa, G.A. Persona e Independencia. *Cuadernos Latinoamericanos de Administración*. 2010; VI (12): 7 – 15

Gamboa, G.A. Ecología humana y ecología ambiental: binomio clave. *Revista Persona y Bioética*, 2011; 15 (1): 5-10

Alfaro Carballido, D., **García, C.R.** Percepción del proceso de consentimiento informado en pacientes de la Clínica Estomatológica Central de la Universidad Peruana Cayetano Heredia. *Revista Estomatológica Herediana*. 2011; 21(1):5-12.

Caceda-Gabancho, K., **García, C.R.** Aplicación de consideraciones bioéticas en investigación científica en estomatología en pre y posgrado de la Universidad Peruana Cayetano Heredia en los últimos 10 años. *Revista Estomatológica Herediana*. 2011; 21(2):73-78.

Lolas, F. Medicina psicosomática y medicina antropológica en la perspectiva de Honorio Delgado. Revista de Neuropsiquiatría (Lima) 73(3):104-107, 2010.

Lolas, F. Acta Bioethica: una década de historia. Acta Bioethica (Santiago) 16(2):115-118, 2010.

Lolas, F. Biotecnologías y ética: Con especial referencia a la ingeniería genética. Atenea (Concepción, Chile) N°502, pp.13-24. 2010

Lolas, F. Defensa de la biodiversidad. Socetas (Academia Chilena de Ciencias Sociales, Políticas y Morales) N°13, pp. 73-75, 2011.

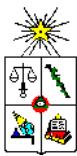
Lolas, F. El imperativo bioético' de Fritz Jahr y la neobioética estadounidense. *Acta Bioethica*, Monografía 4 (2010): 171-176. NIHMS#225174

Lolas F. Medicina Antropológica y Bioética. Viktor Von Weizsäcker sobre el Juicio de Nuremberg. *Acta Bioethica* Monografía 5 (2010): 39-62. NIHMS#253710.

Lolas F. Uno de los juicios en Nuremberg. Los médicos y la ciencia médica. *Acta Bioethica* Monografía 5 (2010): 29-38. NIHMS#254307.

Lolas F. Viktor Von Weizsäcker: Vida y obra. *Acta Bioethica* Monografía 5 (2010): 13-28. NIHMS#254310.

Quezada A. Viktor Von Weizsäcker y otro espíritu para la Medicina. *Acta Bioethica* Monografía 5 (2010): 197-206. NIHMS#253707.



Rodríguez E. Crítica de Viktor Von Weizsäcker a la eutanasia y a la idea de sujeto como objeto de investigación. *Acta Bioethica Monografía 5* (2010): 189-196. NIHMS#253709.

Rodríguez, K. Visión Bioética del VIH/SIDA en los Objetivos del Milenio 2010. *Jurisprudencia Argentina*, Número Especial 2011-1. Buenos Aires 23/2/2011.

Edu Books, Book Chapters

Ayala-Jara C.I. Justicia Sanitaria en el Perú. En *Ética y Justicia Sanitaria en Situaciones de Catástrofe*. Francisco J. León (Coordinador). Sociedad Chilena de Bioética. Santiago de Chile, 2010, pp. 65-70

Castro-Romero J.I. El Seguro Popular como Política Pública de Salud en México. En *Ética y Justicia Sanitaria en Situaciones de Catástrofe*. Francisco J. León (Coordinador). Sociedad Chilena de Bioética. Santiago de Chile, 2010, pp. 55-60.

Leon FJ, Arratia A, Casas María de la Luz, **Rodríguez, E.** *Bioética General y Clínica*. Fundación Interamericana Ciencia y Vida, Santiago de Chile (2010).

Rodríguez, E., Lolas, F. Social issues related to gene patenting in Latin America. A bioethical reflection. Ch. 11 in Hongladaron, S. (editor) *Genomics and Bioethics. Interdisciplinary Perspectives, Technologies and Advancements*. Medical Information Science Reference (IGI Global) Hershey-New York, USA, 2011 (pp.152-170)

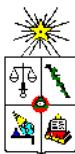
Lolas, F. Bioethical sustainability. Towards a value-based epistemic community in the life sciences and healthcare. In UNESCO (Paris) National Bioethics Committees in action. UNESCO, Paris, 2010 (pp.113-115)

Lolas, F. A manera de prólogo. En Arancibia, P., Arancibia, R, Jara, I, *Tras la huella de los árabes en Chile*. Instituto Democracia y Mercado, Santiago de Chile, 2010 (pp.11-13)

Mondragón, LB..; Monroy, Z.: *Requerimientos éticos en la investigación biomédica, psicosocial y en animales de experimentación*. Book Chapter, UNAM, 2010.

Nieto V. La Reforma de la Salud en La República Oriental de Uruguay. En *Ética y Justicia Sanitaria en Situaciones de Catástrofe*. Francisco J. León (Coordinador). Sociedad Chilena de Bioética. Santiago de Chile, 2010, pp. 50-54.

Rodríguez E., Lolas F. Social Issues Related to Gene Patenting in Latin America: A Bioethical Reflection. In *Genomics and Bioethics: Interdisciplinary Perspectives, Technologies and Advancements* (Soraj Hongladarom, editor). Medical Information Science Reference, New York, November 2010, p. 151-170.



Rodríguez E. Principios Bioéticos en Salud Pública. En *Ética y Justicia Sanitaria en Situaciones de Catástrofe*. Francisco J. León (Coordinador). Sociedad Chilena de Bioética. Santiago de Chile, 2010, pp. 33-38.

Rodríguez K. Historical aspects of the development of bioethics in Ecuador. Book Chapter Pessini L., de Barchifontaine C., Lolas-Stepke F (eds.). *Iberoamerican Bioethic. History and Perspectives*. Springer Dordrecht Heidelberg (2010), 149-158.

Rodríguez-Paz M.L. Sistema de Salud en Colombia. En *Ética y Justicia Sanitaria en Situaciones de Catástrofe*. Francisco J. León (Coordinador). Sociedad Chilena de Bioética. Santiago de Chile, 2010, pp. 61-64.

Web publications

Eduardo Rodríguez, Fernando Lolas, Julieta Ivone Castro, María Rita Garbi-Novaes, Gilberto Gamboa Bernal, Lilian P. Moncayo, Elsa Díaz, Hilda Elena Valencia-Marroquín, Katya Rodríguez. Comisiones Nacionales de Bioética y Organismo Nacionales de Desarrollo de Ciencia y Tecnología. Una Reflexión. Lima 2011.
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Comisiones_nacionales_Bioetica.pdf

Eduardo Rodríguez, Fernando Lolas, María Rita Garbi-Novaes, Carmen Alicia Cardozo, Julieta Ivone Castro, Katya Rodríguez, Elsa Díaz, Lilian P. Moncayo, Liliana Mondragón, Hilda Elena Valencia-Marroquín. Integridad Ética en la Investigación en Latinoamérica. Lima 2011. http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Integridad_investigacion.pdf

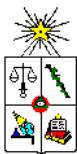
Gilberto A. Gamboa Bernal. Regulación de la ética de investigación en Colombia. Lima 2011. http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Regulacion_Colombia.pdf

Maria Rita Carvalho Garbi Novaes, Elza Pastor Martinez, Roberto Cañete. Relatos de reacciones adversas a medicamentos en ensayos clínicos experimentales con nuevos fármacos en Brasil. Lima 2011.
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Relatos_reacciones_adversas.pdf

Vilma Esther Espinoza Pérez, Eduardo Rodríguez Yunta, Ana L. Sánchez. Situación de los Comités de ética de la Investigación en Salud en Honduras. Lima 2011.
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Comites_Etica_Honduras.pdf

Carmen Ayala Jara. Reglamento del Comité Institucional de Ética de en Investigación de la Universidad Nacional de Trujillo. Perú (2011).
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/reglamento_ciei_unt.pdf

Ethics of Biomedical and Psicosocial Research Program, Interdisciplinary Center for Studies on Bioethics, University of Chile, Grant Fogarty International Center R25TW006056, Report



of an Evaluation Meeting. Lima 2011.
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Report_Lima_Meeting.pdf

Informe de Reunión de Evaluación de Egresados de Programa de Ética de la Investigación del Centro Interdisciplinario de Estudios en Bioética de la Universidad de Chile, Grant Fogarty International Center R25TWO06056. Lima 2011.
http://www.bioetica.uchile.cl/doc/Informe_reunion_Lima.pdf

Activity 3. International Conferences

Fernando Lolas S.

Paul Christian und die Heidelberger Schule der anthropologischen Medizin. Fest Vortrag (Special Lecture) Symposion „Psychophysiologie und Bi-Personalität, Intersubjektivität und Psychosomatik“, Universität Heidelberg, 26. November 2010 (Paul Christian zum 100. Geburtstag)

Lolas, F. Bioethics and anthropological medicine: the early history. Symposium “Fritz Jahr and European roots of bioethics: Establishing an international scholars’ network.” Rijeka, Croatia, March 11-12, 2011. Abstracts Book, p. 25.

Instituciones tecnocientíficas: Estructura, dinámica, ética. Seminario Pan American Bioethics Initiative Miami en Buenos Aires, abril 29, 2011.

Lolas, F. Texte und Kontexte der Angst: Sprache, Verhalten, Physiologie. Humboldt-Kolleg Angst, Karl Franzens Universität Graz, Österreich, 6.-9 Juni 2011 (Abstracts p. 18)

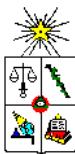
La dimensión antropológica de la bioética. Conferencia Inaugural, VIII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Bioética (20 años FELAIBE), Viña del Mar, Chile, junio 23, 2011.

Ética do conhecimento. I. Encontro Internacional de Bioética, “Universidade, ciencia e (bio)ética”, Universidade de Tras-Os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Portugal, 6 de Julho 2011.

Hacia un concepto de Gerogogía. Seminario “Gerogogía:aprender a envejecer como tarea social”. Facultad de Derecho y Centro Interdisciplinario de Estudios en Bioética, Universidad de Chile. Santiago, Chile, julio 21, 2011.

Clasificación de publicaciones periódicas culturales y científicas. Instituto de Chile, Santiago, julio 29, 2011.

El programa de formación en ética de la publicación científica del Centro de Bioética, Universidad de Chile. Reunión de es-becarios Fogarty-NIH en Lima, Perú, Instituto Nacional de Salud, septiembre 8, 2011.



Lolas, F Ethics and human rights in psychiatry: an axiographic framework. Keynote Lecture 15th World Congress of Psychiatry, WPA, September 18-22, 2011, Buenos Aires, Argentina (Abstracts p. 16)

Bioética: pasado, presente, futuro. Seminario “Desafíos actuales en bioética”, Academia Chilena de Medicina, septiembre 28, 2011.

Investigación científica. Aspectos éticos y regulatorios. Conferencia VII Congreso de Derecho Médico, Sociedad Iberoamericana de derecho Médico, SIDEME, Santiago de Chile, septiembre 30, 2011.

La medicina antropológica alemana y su vigencia e impacto en la ética médica. Academia Chilena de Medicina, Santiago, octubre 5, 2011.

Aspectos éticos de la publicación científica. XLVII Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas, Medellín, octubre 12, 2011.

Lolas, F. Hacia una axiografía psiquiátrica. Conferencia Magistral. L Congreso de la Asociación Colombiana de Psiquiatría, Cartagena de Indias, Colombia, October 14th, 2011.

Ética de la investigación con seres humanos en psiquiatría. L Congreso de la Asoación Colombiana de Psiquiatría, Cartagena de Indias, octubre 15, 2011.

La dimensión antropológica de la bioética. VII Congreso Nacional y IV Internacional de Bioética, Academia Nacional Mexicana de Bioética, México, octubre 26, 2011.

Los discursos político y jurídico en la bioética. VII Congreso Nacional y IV Internacional, Academia Nacional Mexicana de Bioética, octubre 27, 2011.

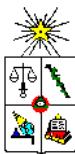
Las publicaciones científicas y culturales. Desafíos para el Instituto de Chile. Instituto de Chile, noviembre 15, 2011.

Ética de la investigación científica. La dimensión transcultural. Seminario sobre ética en investigación y responsabilidad. Universidad Austral y Fogarty International Center, Buenos Aires, Argentina, noviembre 18, 2011

Eduardo Rodríguez

VIII Congress Latin American and Caribbean Federation of Bioethics Institutions, Valparaiso, Chile, June 2011:

- Alvarez-Diaz, Jorge Alberto: Opinions about hypothetical embryo donations of patients participating in assisted reproduction technologies at Latin America.
- Cardozo, Carmen Alicia: Towards the conformation of a network for ethical review committees for research with laboratory animals in Latin America.



- Cosmai, Natalia Paola: Confidentiality and HIV: ethical dilemmas on information unclosure
- García-Perez, Hilda: Ethics of research in Mexican-U.S border: current practices and challenges.
- Maldonado, Olga: Bioethics and public health: reflection about child abuse.
- Nieto, Verónica: "Ethical challenges in the process of decision making about fetus with pathology. Perspectives of health care team.
- Nieto, Verónica: Bioethics training course for Public Health Institute health management staff.
- Rodríguez-Yunta, Eduardo: Conflicts of interest in research and ethical review committees.
- Sanders-Bruletti, Miriam Magdalena: Reflections about teaching bioethics.
- Rodríguez, Katya: Perception about bioethical issues in health care by users of Health Services at Quito-Ecuador. Physician post degree USFQ 2009-2010.
- Torres-Quintana, María Angélica, Cortes A., Juan, Miranda V., Macarena, Urzúa O., Blanca,
- Fajreldin Valentina: Scientific ethical review committee of Dentistry Department University of Chile. Critical review.

Laura Rueda

VI Congreso Argentino de Salud Mental y III encuentro Internacional de Salud Mental. Mayo 18 – 20 Buenos Aires. Exposición: Consentimiento Informado y vulnerabilidad psiquiátrica.

VIII Congreso latinoamericano y del caribe de Bioética y XII Jornadas Nacionales Sociedad Chilena de Bioética. 23 -25 Junio Viña del Mar, Chile. Participación: Miembro Comité organizador Local. Exposición: FLACEIS: Foro Latinoamericano y del Caribe de Ética en Investigación para la Salud, como Iniciativa. Organización reunión satélite: Capítulo nacional FLACEIS Chile con participantes de países asistentes a evento principal.

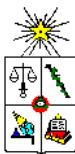
Activity 4. Workshops and seminars

Programa Internacional de Formación Ética de la Investigación Biomédica y Psicosocial 2011 del Centro Interdisciplinario de Estudios en Bioética (CIEB) de la Universidad de Chile, 2 de mayo a 29 de julio de 2011 (fase presencial)

Módulo de Ética de la Investigación en Diplomado de Investigación Clínica de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile. 21 de abril a 14 de junio de 2011. (Guillermo Fuentes, Karin Lagos, Eduardo Rodríguez, Laura Rueda)

Seminario de Formación en Bioética. Servicio de Salud Aconcagua. abril 2011 (Guillermo Fuentes, Karin Lagos, Laura Rueda, Eduardo Rodríguez)

Seminario de Formación en Bioética. Servicio de Salud Bío-Bío, 17, 18 y 19 de agosto de 2011 (Karin Lagos, Irene Acevedo)



Seminario Gerogogía: una perspectiva ética para aprender a envejecer como tarea social.
Facultad de Derecho de la Universidad de Chile, 21 y 22 de julio de 2011.

Seminario: Revistas científicas y culturales: evaluación de calidad. Instituto de Chile,
Santiago, 29 de julio de 2011

Seminario: Revistas científicas y culturales: evaluación de calidad. Instituto de Chile,
Santiago, 15 de noviembre de 2011

CIEB Advisory Board Meeting. Eduardo Rosselot, Gonzalo Figueroa, Laura Rueda, Raúl
Villarroel, Paulina Osorio. 15 de abril de 20011

CIEB Advisory Board Meeting. Eduardo Rosselot, Gonzalo Figueroa, Laura Rueda, Raúl
Villarroel, Paulina Osorio. 19 de agosto de 2011

CIEB Advisory Board Meeting. Eduardo Rosselot, Gonzalo Figueroa, Laura Rueda, Raúl
Villarroel, Paulina Osorio. 11 de noviembre de 2011

Workshop: Human Rights, Bioethics and Handicaps. Social Security Institute, Montevideo,
Uruguay, November 2010 (Nieto, V., Rueda, L.)

Workshop: Ethics of Research for Scientific Ethical Review Committees. Faculty of Medicine
University of Antioquia, Medellin, Colombia, June 2011 (Montoya G., Ospina D., Rodriguez,
E.)

Workshop: Ethics in Scientific Research for Scientific Ethical Review Committee National
University of Trujillo, Peru September, 2011 (Ayala, C., Rodriguez, E.)

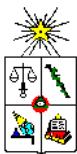
Workshop: Ethics in Reproductive Health. National University of Colombia, October 2011
(Maldonado, O., Cardozo, C.A.; Lagos, K.)

Workshop: First International Meeting on Bioethics and Research for Legislators Buenos
Aires, Argentina, November 2011 (sponsor by CIEB, University of Flores and Fogarty
International Center, Sanders-Bruletti, M. M., Rodriguez, E.)

Workshop: Ética de la Investigación. Universidad de la Frontera Temuco, 18 – 20 de enero,
2011 (Laura Rueda)

Seminario: Bioética y Discapacidad. Universidad Bolivariana. Los Ángeles, 1° de julio de 2011
(Laura Rueda)

Curso de Bioética, Doctorado de Ciencias Agronómicas y Veterinaria. Universidad de Chile.
1er semestre 2011 (Laura Rueda)



Curso de Bioética, Doctorado en Farmacología, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas. Universidad de Chile. 1er semestre 2011 (Laura Rueda)

Ethics of research course in Research Program ADIECS San Marcos Mayor National University, Perú 2011 (Margot Vidal-Anzardo)

Program BioLaw Research Law Department: University Santo Tomas, Medellín, Colombia, 2011. (Doris Ospina)

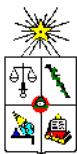
Seminar Ethics of Research Regulations & Scientific Integrity in Latin America for former trainees, September 2011. National Institute of Health, Lima, Peru:

- Ayala-Jara, Carmen I.: Progress ethics of research at National University of Trujillo, Peru.
- Cardozo, Carmen A.: Activities carried out in ethics of research National University of Colombia 2006-2011.
- Castro-Romero, Julieta I.: Strengthening and experience of scientific ethical review committee of Public Health National Institute, Mexico.
- Díaz-Santana, E.: Analysis development ethics of research regulations Dominican Republic.
- Espinoza P., Vilma E.: Scientific ethics of health research committees situation at Honduras.
- Gamboa-Bernal, Gilberto A.: Ethics of research regulations at Colombia.
- García-Rupaya, Carmen R.: Ethics of research development Dentistry Department Cayetano Heredia Peruvian University, Peru.
- Garbi-Novaes, Maria R.: Development Scientific Ethical Review Committee Health Secretary Federal District, Brazil.
- Lara-Alvarez, Cesar F.: Ethics of Biomedical and Psicosocial Research.
- Lara-Alvarez, Cesar F.: Scientific Ethics of Research Committees Functioning and Regulation Guidelines.
- Moncayo, Lilian P.: Development process of science and technology, bioethics component, Public Health Ministry, Ecuador.
- Mondragon-Barrios, Liliana: Development ethics of research National Institute of Psychiatry Ramon de la Fuente Muñiz, Mexico.
- Moreno, L.: Ethics of research regulations at Peru.
- Ormaeche-Macassi, Melvy: Rights to freedom of determination towards development, participation, consulting and consent in the process of building rights to guarantee indigenous populations health.
- Ospina-Muñoz, Doris E.: Bioethics and Biolaw.
- Pavon, Sandra: Vulnerable populations in mental health.
- Rodríguez S., Katya: Ethics of research development, Ecuador.
- Valencia-Marroquín, Hilda E.: Ethics of research experience San Carlos University, Guatemala.

Collaboration in ethical review of research protocols in the scientific ethical review committee of the Dentistry Department University of Chile

Faculty:

- Lescano, Roxana: Scientific Ethics of Research Committees Functioning and Regulation Guidelines.



- Litewka, S.: Pan American Bioethics Initiative. Collaborating in the development of ethics of research training programs.
- Lolas, F.: Ethics of research future developments.
- Lolas, F.: Institutionalization scientific research.
- Rodríguez, E.: Ethics of Biomedical and Psicosocial Research Program at CIEB, University of Chile, Developmet 2002-2011, Fogarty Grant.

Collaboration in ethical review of research protocols in the scientific ethical review committee of the Dentistry Department University of Chile. (Eduardo Rodríguez, Karin Lagos, María Angélica Torres)

II. Other information related to the Collaboration between the centre and WHO

III. Collaboration with other WHO Collaborating Centres

Contribution with Collaborative International Training Initiative (CITI) Latin American Platform citiprogram.org, Miami University:

- Translation and adaptation for Latin America of Responsible conduct of research modules of CITI
- New modules for CITI: Rossell, Pablo: Ética de la Investigación en Antropología Sociocultural
- Ospina, Doris, Rodríguez, Eduardo: Ética en la investigación psicosocial, www.citiprogram.org.