

la defensa de la dignidad, su integridad y la preocupación por las poblaciones vulnerables. Muestra de esta perspectiva bioética son las Declaraciones Universales de la UNESCO sobre el Genoma y los Derechos Humanos y sobre Bioética y Derechos Humanos.

En el presente Seminario se propone abordar, desde la bioética, algunos complejos interrogantes en torno a la dignidad, integridad y vulnerabilidad:

¿Cuáles son las consecuencias de la globalización y tecnociencia para la dignidad? - ¿Qué relaciones existen y deben orientar los nexos entre dignidad, integridad y vulnerabilidad? - ¿Qué preguntas y contextos son fundamentales para comprender actualmente la dignidad, la integridad y lo vulnerable? - ¿Cómo caracterizar las perspectivas bioéticas en las aproximaciones a dignidad, integridad y poblaciones vulnerables?

## AGENDA DEL EVENTO

### VIERNES 21 DE AGOSTO

#### MAÑANA

- 8:30 a.m. Instalación
- 9:00 a.m. Gilbert Hottois – Dignidad humana y Bioética
- 10:00 a.m. Jaime Escobar Triana – La medicina entre la necesidad y el deseo. Dignidad humana: Cuerpo y tecnologías.
- 10:40 a.m. Receso
- 11:00 a.m. Estudiantes del Doctorado en Bioética - Presentaciones  
*Santiago Roldán y Luis Evelio Aristizábal*: La dignidad de unos versus la dignidad de otros  
*Jaime Iván Sánchez*: Encuentro de culturas y ruptura de la integridad poblacional más vulnerable. Caso de análisis: la explotación petrolera y su impacto ético en la vida de la juventud casanareña  
*Gloria Estrada*: El bienestar animal en la macrobioética
- 12:00 m Almuerzo

#### TARDE

- 2:00 p.m. Adelino Braz – El concepto de dignidad humana.
- 2:40 p.m. Chantal Aristizábal Tobler – Vulnerabilidad, justicia y salud.
- 3:10 p.m. Receso
- 3:30 p.m. Constanza Ovalle Gómez – Autonomía como condición esencial de la dignidad humana en la base del consentimiento informado. Estudiantes del Doctorado en Bioética - Presentaciones  
*Álvaro Franco*: Temas controversiales en el trastorno por déficit de atención con hiperactividad  
*Carlos Alberto López*: Autonomía de los pacientes con trastornos psiquiátricos graves
- 5:00 p.m. Sesión de preguntas

### SABADO 22 DE AGOSTO

#### MAÑANA

- 8:30 a.m. Emilssen González de Cancino – Derechos Humanos y bioética
- 9:10 a.m. Sergio De Zubiría – Dignidad, integridad y desarrollo humano en un mundo globalizado.
- 9:40 a.m. Alvaro Cadena Monroy – Biología y vulnerabilidad humana
- 10:10 a.m. Receso
- 10:30 a.m. Edgar Novoa – Vulnerabilidad, bioética, desplazamiento forzado
- 11:00 a.m. Nidia Aristizábal Vallejo - ¿Contribuimos los profesionales de la salud a la vulnerabilidad de las personas mayores?
- 11:00 p.m. Sesión de preguntas
- 11:30 p.m. Sesión de preguntas
- 12:00 m Almuerzo

#### TARDE

- 2:00 p.m. Genoveva Keyeux – Dignidad, integridad y vulnerabilidad desde las declaraciones de la UNESCO
- 2:40 p.m. Panel de Clausura

**Participantes:** Gilbert Hottois, Jaime Escobar Triana, Emilssen González de Cancino, Genoveva Keyeux, Adelino Braz.

**Moderadora:** Chantal Aristizábal Tobler

Los programas de Doctorado, Especialización y Maestría en Bioética han abierto las inscripciones para el primer periodo académico de 2010.

#### DOCTORADO EN BIOÉTICA

**Duración:** 3 a 6 años

**Grupos de investigación en la categoría A de Colciencias:** BIOÉTICA Y CIENCIAS DE LA VIDA

**Áreas de Investigación:** Bioética y Salud, Bioética y Educación, Bioética y Ambiente.

**Título Obtenido:** DOCTOR EN BIOÉTICA

#### MAESTRÍA EN BIOÉTICA

**Duración:** 4 Semestres

**Énfasis en las siguientes líneas de investigación:**

Fundamentos de la Bioética, Bioética y Salud, Educación y Bioética, Bioética y Ambiente.

**Título Obtenido:** MAGISTER EN BIOÉTICA

#### ESPECIALIZACIÓN EN BIOÉTICA

**Duración:** 2 Semestres

I Semestre: Fundamentos de la Bioética

II Semestre: Bioética Médica

**Título Obtenido:** ESPECIALISTA EN BIOÉTICA

#### REQUISITOS:

Poseer título universitario, lectura comprensiva de una lengua moderna.

Aprobación del proceso de admisión, inscripción en una línea de investigación.



Departamento de Bioética



UNIVERSIDAD  
EL BOSQUE

Edición: Informes  
Constanza Ovalle Gómez Pbx. 6489000 ext 540 / 152  
Chantal Aristizábal Tobler Teléfonos: 6489039/ 6489036  
Diseño y diagramación: Fax: 6166233  
Leonel Rodríguez Peña bioetica@unbosque.edu.co  
Centro de Diseño y Comunicación Cra. 7D Bis No. 129-47

La epistemología contemporánea ha motivado la inclusión del sujeto y sus valores en los procesos de investigación en el siglo XX. Los valores son constitutivos de la actividad humana e irrumpen en el modelo clásico de la cognición como desvelamiento de las propiedades del mundo (Delgado, 2008). según el constructivismo, los productos de la cognición no son descubrimientos de algo exterior, sino construcciones del sujeto. En este sentido, el sujeto adquiere la condición de inventor, siendo él consciente de la responsabilidad de sus elaboraciones; asume una actitud reflexiva y crítica ante el conocimiento científico. En este punto, la bioética, como transdisciplina, empieza a liderar una epistemología de segundo orden, con la cual la reflexividad se suma a la verificación, la predicción, la consistencia y la resolución de enigmas, como condiciones inherentes a la cognición humana que resguardan el conocimiento científico.

Así las cosas, la crítica se identifica como parte esencial del entendimiento y, junto con la fundamentación, es la base de la conciencia y la vida social humana. Por tanto, a la razón humana se le asigna una doble dimensionalidad: de fundamentación y de crítica, condiciones constitutivas de la razón que se encuentran en conflicto permanente (Maliandi, 2008). La epistemología de segundo orden encuentra en la bioética, por su carácter de reflexividad, la posibilidad de establecer criterios razonables para tomar decisiones sobre la investigación biomédica y el cuidado de la salud, para lo cual se fundamentan unos principios que para Maliandi y Thüer radican en la estructura misma de la razón (Maliandi y Thüer, 2008).

Como la dimensión de fundamentación de los principios no es suficiente, el grupo de investigación del Departamento de Bioética de la Universidad El Bosque (Bioética, Ciencias de la Vida), ha querido, desde una perspectiva de segundo orden,

y a través de una visión teórica y reflexiva, apreciar cómo se comportan los problemas y conflictos que son del interés de la bioética en escenarios concretos dentro de la práctica médica asistencial y en los currículos de enseñanza de la bioética, a través de los seminarios dirigidos a los estudiantes de distintos pregrados y postgrados, así como de los programas de Especialización, Maestría y Doctorado de Bioética de la Universidad.



Rector Universidad  
El Bosque

Firma de la Carta Magna  
Bolonia  
Sept/2008

Los contenidos de estos programas contemplan la enseñanza de los procedimientos para resolver conflictos de valores, intereses y de opiniones en cuanto a las prácticas y en torno a ellos, se hace uso de la reflexión, la argumentación, la obtención del consenso de todos los implicados, a partir de la exigencia de unos principios y la evaluación de las consecuencias, la participación plural e interdisciplinaria y la fundamentación ética. El equipo de profesores del doctorado ha querido profundizar en estos asuntos a través de la investigación denominada "Saberes, epistemologías y prácticas en bioética", con el propósito de contribuir en la construcción de un nuevo discurso, mediante la experiencia de la Universidad El Bosque, en este campo de conocimiento y práctica denominado bioética.

Jaime Escobar Triana M.D.  
M.Sc.Ph. M.Sc. Bioética  
Bogotá, enero 2009

## Contenido

1 Presentación

2 Cursos de interés  
Noticias bioéticas

3 Publicaciones  
Texto recomendado

4 Temas de actualidad  
XV Seminario Internacional de Bioética:  
"Perspectivas en bioética:  
dignidad, integridad y poblaciones  
vulnerables. Agosto 21 y 22 de 2009

**Instituto Nacional de Cancerología**

Mediante convocatoria del Instituto Nacional de Cancerología se llevó a cabo los días 3,4 y 5 de diciembre de 2008 un curso de bioética en investigación biomédica dirigido a los participantes del Comité de Ética en Investigación de dicha institución. El curso contó con la asistencia de 13 profesionales provenientes de distintas disciplinas: enfermería, medicina, derecho, microbiología, ciencias políticas. Como se viene haciendo a través de estos cursos, el Programa de Bioética de la Universidad El Bosque se preocupa por dar a conocer los últimos avances y experiencias sobre el funcionamiento, la dinámica y los retos que se le plantean a los comités de Ética en Investigación en Colombia, dada las relaciones e intereses de los participantes y las instituciones de salud con la industria farmacéutica, las políticas nacionales e internacionales y los avances en biomedicina, entre otros.

**Avances en biónica:** Por ESTHER SAMPER (SHORA)

En: [http://www.soitu.es/soitu/2008/11/26/salud/1227704324\\_940808.html](http://www.soitu.es/soitu/2008/11/26/salud/1227704324_940808.html)

Uno de los más recientes avances en biónica son las prótesis mecánicas "I Limb" de Touch Bionics que simulan los movimientos de las manos y pueden ser utilizados para la sustitución de extremidades superiores en las personas que han sufrido algún daño en sus miembros. Se espera que las personas con el tiempo sean capaces de conseguir movimientos exactos y puedan percibirlos como naturales. Otros adelantos que están por venir son el desarrollo de ojos biónicos, también conocidos como retinas artificiales, de los cuales ya existen algunos prototipos.

**Cartas del lector**

En días pasados recibimos esta carta que queremos compartir con ustedes. En buena hora este reconocimiento para el equipo de trabajo del programa de Bioética.

Reciban mis mejores deseos para el año 2009 y todos los que vengan. Les escribe Pablo Romero Ibáñez, nuevo estudiante de tercer semestre de la Maestría en Bioética, para agradecer sus valiosos aportes en el primer fin de semana de trabajo y felicitarlos por su organización. Hasta ahora me he llevado una excelente impresión de la atención, organización y amabilidad que se respira en el programa de Bioética. Hace muchos años no observaba esto en una universidad, sobre todo me refiero a la calidez humana, al respeto y valoración de todos los estudiantes, empleados y personal de servicio. Un ambiente así es testimonio, por sí mismo, del sentido y significado que tiene la Bioética.

**Fallece Arnes Naess a los 96 años, el padre de la 'Ecología Profunda'**

Por Almudena Martín (Soitu.es)

[http://www.soitu.es/soitu/2009/01/13/info/1231849835\\_418660.html](http://www.soitu.es/soitu/2009/01/13/info/1231849835_418660.html)

Este noruego fue considerado uno de los principales ambientalistas del siglo XX. Se le atribuye la creación de la corriente de Ecología Profunda que destaca el valor intrínseco de la naturaleza, concepto que ha tenido gran acogida por parte de grupos ecologistas radicales. Este filósofo afirmaba que era indispensable no sólo estabilizar la población humana, sino que debería reducirse a un número sostenible. Se atreve a proponer como cifra los mil millones de personas para poder proteger la gran variedad de culturas que teníamos hace 100 años.

En [http://www.soitu.es/soitu/2008/05/21/medioambiente/1211382426\\_279705.html](http://www.soitu.es/soitu/2008/05/21/medioambiente/1211382426_279705.html) es posible contactar algunas páginas Web y vídeos con una gran información acerca de nuestro planeta: National Geographic, Biodiversity Hotspots, Encyclopedia of Life, Census of Marine Life, Anthos, Wild Wonders of Europe, Fotonatura, Programa de Conservación Ex-Situ del Lince Ibérico, IUCN Red List of Threatened Species.

**Revista Colombiana de Bioética**

Con el fin de propiciar un pensamiento bioético en la sociedad colombiana, la Universidad El Bosque a través de los programas de especialización y formación de maestros en distintas regiones del país diseñó e implementó un seminario con temas generales de la bioética dirigido a 22.568 maestros a partir de 1995. La sistematización de esta experiencia se presenta en el Volumen 3 de la Revista Colombiana de Bioética en su edición especial de noviembre de 2008. Sus autores, exponen los resultados de la investigación y dan cuenta del impacto y desarrollo de esta valiosa experiencia en la construcción de una ética civil. Como bien se explica en este número de la revista, algunas de las afirmaciones y sugerencias son iniciativa de los maestros que participaron e hicieron posible esta gran hazaña.

**Hacia un nuevo saber. La Bioética en la revolución contemporánea del saber**

La bioética en la revolución contemporánea del saber es el título de la obra de Carlos Jesús Delgado, quien ha cedido esta publicación a la Colección Bios y Oikos No. 2 de la Universidad El Bosque. En este texto, el autor nos presenta la bioética como una multidisciplinaria que ayuda a tender puentes entre la ciencia y tecnología, el



conocimiento complejo y los estudios medioambientales. En palabras del autor: "La bioética global completa la integración del nuevo saber y la ruptura con la racionalidad de conjunto en la epistemología de segundo orden, el pensamiento de la complejidad y el holismo ambientalista".

**Texto recomendado****Reporte del Comité Internacional de Bioética (UNESCO) sobre consentimiento informado**

El Consentimiento Informado sigue siendo uno de los temas de la bioética que requieren de mayor estudio y reflexión. Como reconocimiento al interés que se tiene en el tema, la XIV Sesión de la CIB que se llevó a cabo en Nairobi, Kenya en noviembre de 2007, propuso investigar sobre la comprensión y adaptación del consentimiento informado en las distintas regiones del mundo. Esta publicación es un intento por establecer un marco universal común en esta materia.

**XV Seminario Internacional de Bioética: "Perspectivas en bioética: dignidad, integridad y poblaciones vulnerables. Agosto 21 y 22 de 2009"****PRESENTACIÓN**

La revolución tecnocientífica y los procesos de globalización han tenido consecuencias contradictorias en las sociedades contemporáneas. Por un lado, existen interpretaciones que postulan expectativas y oportunidades para la condición humana y natural. Por otro, se postulan inminentes peligros en el ámbito de la investigación biotecnológica y la profundización, por efectos del tipo de globalización, de situaciones de desigualdad, racismo y exclusión. Este contexto ha exigido a la bioética una reflexión profunda y un compromiso práctico con