

III International Conference NEPC/IEAT
- Biotechnologies and Regulations:
Contemporary Challenges.

PRESENTATION

The Center for Contemporary Studies (NEPC), at the School of Philosophy and Human Sciences/UFMG, Belo Horizonte, in partnership with IEAT/UFMG (Institute for Advanced Interdisciplinary Studies), will hold its third *International Conference - Biotechnologies and Regulations: Contemporary Challenges* on September 2-4, 2014.

The Conference aims at creating an ambient for interdisciplinary reflection on the development and application of new biotechnologies, particularly those related to genetics and molecular Biology, with mankind at the center of attention (medical applications and other kinds). Three question groups will define the activities:

- 1 - the question of nature and powers of technological knowledge, focusing on the interfaces among technology, engineering and science, from the man/machine model to reengineering programs associated with human cybernetics and genetic engineering;
- 2 - the question of risks and public perception of science and technology, covering controversies, methods of control and public policies;
- 3 - the question of ethical implications of Biotechnologies, focusing on regulation of Bioethics.

Among contemporary challenges, focus of the third Conference, is the need of thinking technological and moral limits of assisted reproduction, the boundaries between the organic and the machinic, the regulation of research on drugs, the future of mankind, etc.

The event will feature lectures and roundtables integrated by Brazilian and foreign specialists, with time reserved for debates open to the public. In addition it is planned to hold Coordinated Sessions, open to enrollment from the academic community through Call for Papers, in particular to graduate students and researchers from different areas of knowledge. Simultaneous translation will be available.

DOBRA

REALIZAÇÃO:



Núcleo de Estudos do
Pensamento Contemporâneo

APOIO:



INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES:

(31) 3409 3816
info.nepc@gmail.com
coloquionepc2014@gmail.com
<http://www.fafich.ufmg.br/nepc/site/>

DOBRA

III Colóquio
Internacional
NEPC/IEAT

Biotechnologias e Regulações:
Desafios Contemporâneos



De 2 a 4 de setembro de 2014
Auditório Baesse - FAFICH - UFMG

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES:

info.nepc@gmail.com
coloquionepc2014@gmail.com
<http://www.fafich.ufmg.br/nepc/site/>

III Colóquio Internacional NEPC / IEAT

– Biotecnologias e Regulações: Desafios Contemporâneos.

APRESENTAÇÃO

O Núcleo de Estudos do Pensamento Contemporâneo (NEPC), sediado na Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas / UFMG, em Belo Horizonte, vai realizar em parceria com o IEAT/UFMG (Instituto de Estudos Avançados Transdisciplinares), nos dias 2-4 de setembro de 2014, o seu terceiro *Colóquio Internacional – Biotecnologias e Regulações: Desafios Contemporâneos*.

O Colóquio tem por objetivo criar um espaço de reflexão interdisciplinar acerca do desenvolvimento e das aplicações das novas biotecnologias, especialmente aquelas ligadas à genética e biologia molecular, tendo o homem no centro das ações (aplicações médicas e de outras sortes). Três grupos de questões vão circunscrever as atividades:

- 1 - a questão da natureza e dos poderes do conhecimento tecnológico, focalizando as interfaces entre tecnologias, engenharias e ciências, consideradas a partir do modelo homem/máquina;
- 2 - a questão do risco e da percepção pública da ciência e da tecnologia, abarcando as controvérsias, as modalidades de controle e as políticas públicas;
- 3 - a questão das implicações éticas das biotecnologias, focalizando a regulação em bioética.

Entre os desafios contemporâneos, foco do 3º colóquio, estão a necessidade de pensar os limites tecnológicos e morais da reprodução assistida, as fronteiras entre o maquínico e o orgânico, a regulação das pesquisas em fármacos, o futuro do humano, etc.

O evento contará com conferências e mesas-redondas proferidas e integradas por especialistas brasileiros e estrangeiros, dentro das quais será reservado tempo para debate aberto ao público. Além disso, está prevista a realização de Sessões Coordenadas, abertas à inscrição da comunidade acadêmica mediante Chamada de Trabalhos, destinadas especialmente a estudantes de pós-graduação e pesquisadores de diferentes áreas do conhecimento.

As inscrições deverão ser feitas pelo e-mail coloquionepc2014@gmail.com até 26 de agosto, ou no primeiro dia do evento, informando nome, instituição à qual pertence e endereço eletrônico. Serão distribuídos certificados de participação.

DOBRA

DIA 2 - TERÇA-FEIRA

- 09h00 – Inscrição
09h30 – Conferência
Tomasz Pietrzykowski (University of Silesia):
Changing ideas of Personhood: moral and legal implications
Moderador: Brunello Stancioli (UFMG)
- 10h30 – PAUSA
10h45 – Mesa 1: Biotecnologias
Ivan Domingues (UFMG) e Pablo Mariconda (USP):
Visões da técnica e implicações antropológicas
- 12h00 – ALMOÇO
14h00 – Mesa 2: Biotecnologias
Jairo Dias Carvalho (UFU):
O uso das analogias organo-maquínicas da cibernética pelas biotecnologias
- 14h30 – Sandro Canavezzi de Abreu (UFU): A noção de programa aplicada ao vivo e aos impasses computacionais dessa aplicação
- 15h15 – Mesa 3: Biotecnologias
Marcelo Belletti (UFU): Limites tecnológicos em reprodução assistida
- 15h45 – Marco Aurélio M. Rodrigues (UFU):
A noção de útero artificial como fronteira final entre o maquínico e o orgânico
- 16h30 – COFFEE-BREAK
Mesa 4: Biotecnologias
16h45 – Brunello Stancioli (UFMG):
Racionalidade técnica e normativa
- 17h15 – Raoni Rajão (UFMG):
Estética e retórica dos modelos computacionais
- 18h00 – ENCERRAMENTO

DIA 3 - QUARTA-FEIRA

- 09h00 – Sessões Coordenadas (I, II e III)
09h30 – Sessões Coordenadas (IV, V e VI)
10h30 – PAUSA
10h45 – Sessões Coordenadas (VII, VIII e IX)
12h00 – ALMOÇO
14h00 – Mesa 5: Bioética
Reinaldo Ayer (USP): Desafios e controvérsias na reprodução humana assistida
Moderadores: Telma Birchal e Leonardo Ribeiro (UFMG)
- 15h45 – COFFEE-BREAK

DOBRA

- 16h15 – Mesa 6: Neuroética
Antônio Lúcio Teixeira Jr. (UFMG):
Questões sobre Melhoramento Cognitivo
Vitor Haase (UFMG):
Medicalização do ensino: as Biotecnologias são do mal?
Cinara Nahra (UFRN):
Ética da neurociência

18h00 – ENCERRAMENTO

DIA 4 - QUINTA-FEIRA

- 09h30 – Conferência
Brian Wynne (Lancaster University):
Agricultural Biotechnologies as primarily global risk, or global justice problems? Redefining the Biosafety-risk framing of GMOs
Moderador: Yuriy Castelfranchi (UFMG)
- 10h30 – PAUSA
10h45 – Mesa 7: Antropologia
Yuriy Castelfranchi (UFMG):
Biotecnologias, corpo e regulações
Martha Ramírez-Gálvez (UEL):
Reprodução assistida e controle
- 12h00 – ALMOÇO
14h00 – Mesa 8: Antropologia
Laymert Garcia dos Santos (Unicamp):
Individuação e controle
- 14h30 – Eduardo Vargas (UFMG):
Agência, fármacos e subjetivação
- 15h15 – Mesa 9: Antropologia
Stelio Marras (USP):
Sobre a emergência de animais e humanos – uma perspectiva contemporânea
Adriano Premebida (FDB-RS):
Nanotecnologias e políticas de regulação
Marta Kanashiro (Unicamp):
Identificação biométrica, vigilância e tecnociência
- 17h15 – COFFEE-BREAK / ENCERRAMENTO