



Curso Regional de Sudamérica:

Fundamentos holísticos para la evaluación y reglamentación de la ingeniería genética y los Organismos Genéticamente Modificados

(The Gateways' Partners' South American Regional Course: Holistic Foundations for Assessment and Regulation of Genetic Engineering and Genetically Modified Organisms)

Fecha: 26 Abril – 1 Mayo, 2010

Local: Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil.

Temario:

- Revisión holística de la genética, genes y expresión génica y regulación
- Áreas de aplicación de la ingeniería genética.
- Impacto potencial de los OGMs en el ambiente y la salud humana
- Protocolo de Bioseguridad
- Aspectos económicos y legales de los OGMs
- Aspectos éticos y socio-culturales de los OGMs
- Sistemas regulatorios y etiquetado de los OGMs
- Evaluación de Riesgo de los OGMs y revisión del análisis de riesgo
- Prácticas de laboratorio de detección de OGMs con técnicas de proteína y PCR

Antecedentes

El Protocolo de Cartagena sobre bioseguridad, busca contribuir a garantizar “un nivel adecuado de protección en la esfera de la transferencia, manipulación y utilización seguras de los organismos vivos modificados resultantes de la biotecnología moderna que puedan tener efectos adversos para la conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica, teniendo también en cuenta los riesgos para la salud humana, y centrándose concretamente en los movimientos transfronterizos”. Con el fin de gestionar la introducción y desarrollo de OGMs, así como su comercialización, cada país requiere desarrollar regulaciones en bioseguridad. Sin embargo, existe una falta de información, experiencia y conocimiento científico sobre diferentes aspectos que se necesitan para realizar una evaluación de riesgo y desarrollar marcos regulatorios que contemplen factores éticos, económicos y sociales.

Desarrollar evaluaciones de riesgo biológico verosímiles, requiere de una capacidad científica y social multidisciplinaria que considere el contexto local en el que se introducirán los OGMs. Por ello, cada País debe ser capaz de conducir una revisión de la evaluación de riesgo y entender los diferentes aspectos involucrados en el monitoreo y la gestión de la liberación de un OGM al ambiente. Además existe la necesidad de evaluar a los OGMs en el contexto cultural, ético, socio-económico, y marco político particular de cada país. Tales iniciativas requerirán de enfoques holísticos que permitan desarrollar una regulación adecuada para el uso de OGMs.

Sobre el curso

El curso esta dirigido a responsables políticos, reguladores, científicos, miembros de Organizaciones No Gubernamentales y líderes de la sociedad civil, especialmente de países en desarrollo. Está diseñado para proporcionarles conocimiento crítico y equilibrado, y capacitación en temas cruciales referentes a la Ingeniería genética y Organismos Genéticamente Modificados. A través de conferencias, practicas de laboratorio, trabajos en grupo sobre estudios de caso y debates. Ofrecemos una formación en bioseguridad dentro de un marco holístico.

De elegibilidad y el proceso de selección

El formulario de solicitud al curso, debe ser llenada completamente y con el mayor detalle posible. El solicitante debe proporcionar información sobre el tipo o nivel de cargo que ocupa, y expresar los motivos de interés en el curso. Además de un Curriculum Vitae resumido para ser considerado.

El curso se realizará en Inglés, Portugués, y Español. Se ofrecerá servicio de traducción Inglés/español

Tendrán preferencia las solicitudes de países de Sudamérica. Los participantes deben venir o vivir den algun pais ODA para ser considerados. Critérios de género y de region también son considerados en la elección de los participantes con el fin de alcanzar una representatividad equilibrada.

Fecha limite para envío de solicitudes: **1o de Febrero 2010.**

Costos y gastos

Se otorgarán becas completas a 40 solicitantes seleccionados. La beca incluye: materiales de estudio, gastos de viaje, costos de visas, hospedaje y alimentación.

Como aplicar:

El formulario de solicitud en version electrónica se encuentra disponible en la página:
www.rgv.ufsc.br

La solicitud en formato word puede obtenerse en la página : english.genok.org o solicitarse por correo electrónico katrine.jaklin@genok.org

Las solicitudes y *Curriculua Vitae* deben ser enviadas al correo electrónico:
regional10@genok.org

Para mayores informes favor de contactar a:

Sarah Zanon Agapito-Tenfen
Programa de Pós-Graduação em Recursos Genéticos Vegetais
Centro de Ciências Agrárias – Universidade Federal de Santa Catarina
Florianópolis, SC, Brasil
sarahagapito@cca.ufsc.br
55-48-37215329 or 55-48-88237793

o

Katrine Jaklin
Project Manager: GenØk – Centre for Biosafety
E-mail: katrine.jaklin@genok.org

Para mayor información acerca de los países ODA visite:
<http://www.oecd.org/dataoecd/32/40/43540882.pdf>