



## **Bases para la postulación del Curso sobre Bioseguridad del Centro GenØk**

**Montevideo, Uruguay**

### **Características del curso sobre Bioseguridad del Centro GenØk**

El curso está diseñado para proporcionar formación práctica en la evaluación de riesgos y oportunidades para la creación de redes en el campo de la evaluación de riesgos de Organismos Genéticamente Modificados (OGM). Se encuentra dirigido a los responsables políticos, técnicos que participan en el análisis de riesgos, docentes, científicos, gestores y representantes de las organizaciones de la sociedad civil. El curso tiene una modalidad de conferencias, debates, pruebas prácticas de laboratorio y ensayos de evaluación de riesgos.

Los participantes serán capaces de aprender y compartir experiencias sobre las múltiples dimensiones de la evaluación de riesgos y los posibles efectos adversos de los OGM en la conservación y la diversidad biológica, teniendo también en cuenta los riesgos para la salud humana.

### **Tópicos del curso**

- Introducción a la Bioseguridad
- Normativa Internacional : Protocolo de Cartagena sobre seguridad de la biotecnología del Convenio sobre la diversidad biológica y otras normativas relevantes
- Implementación del Principio Precautorio, cuestiones éticas y el manejo de la incertidumbre científica.
- Evaluación de riesgo de OGMs con especial foco en salud y ambiente
- Biología molecular y genómica y sus implicancias en diferentes áreas: salud, ambiente e industria
- Impacto socioeconómico
- Sistema Regulatorio y monitoreo post liberación.

**Modalidad del curso: Presencial**

El curso consta de exposiciones, talleres y de instancias prácticas de laboratorio.

Se requiere una asistencia al curso diaria y durante toda la jornada para obtener el certificado de asistencia.

**Debido a la modalidad de trabajo del Centro de Bioseguridad GenØk es imprescindible la puntualidad en todas las jornadas de trabajo, lo cual debe ser tenido en cuenta para la postulación al curso.**

**Información del Centro de Bioseguridad GenØk**  
(<http://genok.com/capacity-building/>)

Fundado en 1998, ubicado en el Parque de Ciencias de la Universidad de Tromsø, Noruega. Basado en el principio de precaución, GenØk realiza actividades de investigación y capacitación que contribuyen a un uso más seguro de las biotecnologías.

La investigación en bioseguridad GenØk está fundada en una estrategia, que consiste en establecer métodos y sistemas modelo, para la detección de los efectos adversos de los Organismos Genéticamente Modificados (OGM), además actuar como previsor en nuevos métodos y productos emergentes de las biotecnologías.

Con el fin de gestionar la introducción y el desarrollo de los OGM, así como el comercio de los mismos, se requiere que los países desarrollen normas de bioseguridad que incluyen una evaluación de riesgos con el fin de identificar y evaluar los posibles efectos adversos de los OGM sobre la conservación y la diversidad biológica, teniendo también en cuenta los riesgos para la salud humana.

La realización de evaluaciones de impacto consistentes requiere de competencia de diversas disciplinas científicas y sociales; capaces de considerar el contexto local de la introducción de OGM. Cada país tiene que ser capaz de llevar a cabo las evaluaciones y revisiones de evaluación a fin de supervisar y gestionar eficazmente la introducción de OGM en el medio ambiente. Por otra parte, existe la necesidad de evaluar los OGM en el contexto de los marcos culturales, éticos, socio-económicos y políticos de cada país. Tales iniciativas requieren enfoques holísticos y la participación del público para desarrollar una regulación adecuada sobre el uso de los OGM.

El Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología tiene por objeto garantizar " un nivel adecuado de protección en la esfera de la transferencia,

manipulación y utilización segura de los organismos vivos modificados resultantes de la biotecnología moderna que puedan tener efectos adversos para la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica, teniendo también en cuenta los riesgos para la salud humana , y centrándose concretamente en los movimientos transfronterizos ". Si bien la elaboración de la evaluación del riesgo en virtud del Protocolo se centra en los temas ambientales y de salud, los avances en el campo de la evaluación de riesgos reconocen la complejidad y la interconectividad de las dimensiones sociales, económicas y éticas relacionadas con los potenciales impactos más amplios que pueden estar asociados con el uso o la introducción de OGM.

### **Cronograma e Inscripción**

	Fecha
Convocatoria y plazo de aplicación del Formulario de postulación, CV y aval institucional <sup>1</sup>	7 al <b>28 de julio</b>
Selección de Participantes (cupos limitados)	29 de julio al 1 de agosto
Comunicación a seleccionados y plazo de confirmación de asistencia <sup>2</sup>	4 al 15 de agosto

<sup>1</sup> Las inscripciones deberán incluir: el Formulario de postulación, el Curriculum Vitae abreviado y el aval institucional por el superior inmediato al postulante.

Se recibirán hasta las **23:59 horas del día 28** de julio a través del mail [comitecursogenok.uy@gmail.com](mailto:comitecursogenok.uy@gmail.com) (por cualquier consulta dirigirse a este mail)

<sup>2</sup> El plazo de confirmación de asistencia permite convocar a otro participante en caso de que el seleccionado no pueda asistir por diferentes razones