

**COMUNICACIONES DEL VII CONGRESO
NACIONAL DE BIOÉTICA DE AEBI.
MADRID 9-10 DE OCTUBRE DE 2009**

GOBERNANZA DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES; DISEÑO DE POLÍTICAS PÚBLICAS A PARTIR DE LA PARTICIPACIÓN DELIBERATIVA DE LA SOCIEDAD CIVIL EN CANADÁ

Dan Badulescu, Kieran O'Doherty, Michael Burgués.

Universidad de Columbia Británica, Canadá. Centro W. Maurice Young de Ética Aplicada. 231-6356 Agricultural Road, Vancouver, BC Canadá V6T 1Z2. badulesc@interchange.ubc.ca Fono: 1-604-7855976

Palabras clave: tecnologías emergentes, bio-bancos, genómica, recursos naturales, salmón, bienes públicos, Canadá, gobernanza, deliberación.

El conocimiento como moneda de cambio en la economía global crece en forma acelerada en diversas áreas; abriendo la posibilidad de mejores horizontes para la salud, la alimentación y el medio ambiente de nuestras comunidades.

Un tema de gran relevancia en el avance e implementación de ciencia y tecnologías emergentes es el de diseño de políticas públicas que promuevan la justicia social y la equidad en nuestras sociedades. Las ciencias genómicas se perfilan como herramientas de gran importancia en el manejo de la salud, los recursos naturales, protección de iconos culturales y producción de alimentos, sin embargo su implementación amerita un análisis cuidadoso para lograr esquemas socialmente robustos.

En Canadá, se impulsa con gran ímpetu el desarrollo de la ciencia y tecnología.

Ejemplos de ellos son los bancos de tejidos (bio-bancos) y el descubrimiento del genoma del salmón; casos que han sido estudiados en el Centro W. Maurice Young de Ética Aplicada, de la Universidad de Columbia Británica desde el punto de vista social. En los últimos tres años, nuestras investigaciones han revisado la participación de la sociedad civil y sus expresiones en relación a la aplicación de la genómica en temas de salud, recursos naturales, producción de alimentos y bienes culturales.

La investigación nos ha permitido identificar demandas y expectativas de la población, utilizando marcos teóricos de democracia deliberativa que nos permiten establecer bases y posibles líneas de política pública que gocen de legitimidad y aceptación. Nuestro artículo describe metodologías y conclusiones de sectores-muestra de la ciudadanía de Columbia Británica, algunas de las cuales podrían ser relevantes en el diseño justo de instituciones y modelos de gobernanza para tecnologías emergentes.