

## VI TALLER DE INDICADORES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA IBEROAMERICANOS E INTERAMERICANOS

Buenos Aires, 15-17 septiembre 2004

La Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericana e Interamericana (RICYT) organizó el VI Taller de Indicadores de Ciencia y Tecnología que se celebró con la presencia de unos 300 participantes, especialistas de organismos nacionales e internacionales de más de 30 países. Entre los organismos internacionales se podrían citar UNESCO, OCDE, OEA, OEI, y además de las instituciones de los países iberoamericanos, destacó la presencia de representantes de la OST e INIST de Francia y de CINDOC e INE de España. Se continúa así la serie de reuniones bienales organizadas por RICYT tendentes al estudio de la producción y análisis de indicadores científicos y tecnológicos de los países iberoamericanos. En esta ocasión el lema del taller era «Medir el conocimiento para la transformación social», con la idea de revitalizar las políticas públicas de ciencia y tecnología en los países de América Latina, orientadas a mejorar la calidad de vida de la población.

Se presentó la monografía «El Estado de la Ciencia. Principales Indicadores de Ciencia y Tecnología Iberoamericanos 2003», así como el proyecto de revisión del «Manual de Bogotá» acerca de indicadores de innovación.

Asimismo, se firmó el Acuerdo entre el Instituto de Estadística de la UNESCO (IEU) y la RICYT sobre cooperación en el campo de los indicadores de ciencia y tecnología, con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones. La firma del acuerdo sirve para formalizar el trabajo que la RICYT y el IEU ya venían realizando y da un nuevo impulso institucional al desarrollo de indicadores de ciencia, tecnología e innovación en la región.

Además de estudiar los indicadores tradicionales de ciencia y tecnología (inversiones, recursos humanos, resultados de la investigación a través de publicaciones y patentes) en diferentes áreas, también se analizaron nuevos indicadores de innovación, impacto social y percepción pública de la ciencia, internacionalización de la misma, biotecnología, comercio de alta tecnología y aspectos de género.

El encuentro se estructuró en seis sesiones, cinco mesas redondas y una exposición de carteles. Las sesiones trataron de los siguientes temas:

- Políticas de ciencia y tecnología para la transformación social (5 comunicaciones)
- Hacia la construcción de indicadores de recursos humanos en ciencia y tecnología, movilidad y migración (6 comunicaciones)
- Relación entre productores y usuarios de la información (8 comunicaciones)
- Sociedad del conocimiento: el desafío de avanzar en la construcción y normalización de un conjunto básico de indicadores (12 comunicaciones)
- Producción científica. Indicadores bibliométricos e indicadores de patentes (11 comunicaciones)
- Indicadores de innovación en América Latina y el Caribe: logros y desafíos en materia de normalización (7 comunicaciones)

Las mesas redondas:

- Indicadores de percepción pública de la ciencia e impacto social de la ciencia y la tecnología (6 comunicaciones)
- Indicadores de biotecnología (3 comunicaciones)
- Problemática de género en la ciencia (3 comunicaciones)
- Indicadores de internacionalización de la ciencia (3 comunicaciones)
- Experiencias extra-regionales (6 comunicaciones)

Como consecuencia de este Taller, se propusieron una serie de recomendaciones a los gobiernos para desarrollar los sistemas nacionales de innovación, fortalecer la capacidad científica y tecnológica y fomentar la integración de las comunidades científicas locales en la ciencia internacional, que se recogen de forma completa en la «Declaración Final» en: <http://www.ricyt.org/interior/normalizacion/VI taller/DeclaraciónVI Taller.pdf>

Para más información: <http://www.ricyt.edu.ar>

CINDOC-CSIC