

# Declaración de Valencia sobre el proyecto del Genoma Humano\*

1. Los miembros de la Conferencia creen que el conocimiento que surge de la cartografía y secuenciación del Genoma Humano puede beneficiar ampliamente la salud y bienestar de la humanidad. A tal fin, los científicos participantes asumen su responsabilidad para asegurar que la información genética sea utilizada sólo para aumentar la dignidad humana, y alientan un debate público sobre las implicaciones éticas, sociales y legales, del uso de la información genética. Los miembros apoyan el concepto de colaboración internacional en el proyecto y urgen a la más amplia participación de los países de cualquier latitud, según sus propios recursos e intereses.

2. Los participantes apoyan fuertemente la realización de estudios paralelos del genoma de animales, plantas y microorganismos seleccionados, para llegar a un entendimiento más profundo del Genoma Humano.

3. La Conferencia urge la coordinación de investigación e formación sobre genomas complejos entre naciones y entre disciplinas de la ciencia y especies diversas.

4. Los miembros de la Conferencia creen que la información resultante de la cartografía y secuenciación del Genoma Humano debe ser de dominio público y disponible para científicos de todos los países.

5. Los participantes urgen la continuación de los esfuerzos por desarrollar bases de datos compatibles sobre el genoma y redes y medidas que aseguren el libre acceso mundial a esos recursos.

6. La Conferencia apoya la Organización del Genoma Humano (HUGO) como organismo líder, pero en colaboración con otros organismos gubernamentales y extragubernamentales para promover las metas y objetivos de esta declaración de Valencia.

\* Reproducimos aquí la «Declaración de Valencia», a la que hacía referencia el artículo de Santiago Grisolia, «El Genoma Humano: Declaración de Valencia», publicado en el núm. 46 (mayo 1989) de la revista CUENTA y RAZÓN, cuyo título general era *El estado actual de la Ciencia*.