



**United
Nations**

DESA
Statistics Division

Sesión 5: Discusión de temas adicionales

5.2 Aseguramiento de la calidad y ética – introducción

Matthias Reister, reister@un.org

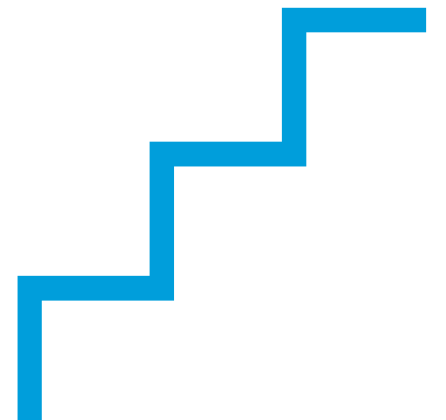
Chief, Development Data Section

Statistics Division, Development Data and Outreach Branch

United Nations Department of Economic and Social Affairs

Taller sobre la Implementación de un Marco Nacional de Aseguramiento de la Calidad
para las Estadísticas Oficiales en Países de la Región de América Latina y el Caribe

Bogotá, Colombia, 22-24 de noviembre de 2023



La siguiente información fue tomada de la “**Revisión en profundidad de la ética de los datos**”, preparado por Canadá y el Reino Unido con contribución de Eurostat; Comisión Económica para Europa, Conferencia de Estadísticos Europeos, Septuagésima primera sesión plenaria, Ginebra, 22 - 23 de junio de 2023

...además, algunas breves observaciones adicionales

Definición y prácticas

- **No se ofrece ninguna definición de ética de los datos.**
- **Statistics Canada creó una Secretaría de Ética de Datos que realiza revisiones éticas de nuevos proyectos y adquisiciones de datos basándose en seis principios rectores:**
 1. Beneficios para los canadienses;
 2. Privacidad y seguridad;
 3. Transparencia y rendición de cuentas;
 4. Confianza y sostenibilidad;
 5. Calidad de los datos;
 6. Imparcialidad y no hacer daño.
- **La Autoridad de Estadísticas del Reino Unido define la ética de los datos utilizando los siguientes principios éticos:**
 1. Beneficio: El uso de datos tiene beneficios claros para los usuarios y sirve al bien público;
 2. Confidencialidad, seguridad de los datos y consentimiento: La identidad del interesado;
 3. Mitigar el riesgo de la tecnología y contar con supervisión humana.
 4. Seguir las leyes y regulaciones existentes
 5. Opiniones del público: Las opiniones del público se consideran a la luz de los datos utilizados y los beneficios percibidos;
 6. Transparencia: El acceso, uso e intercambio de datos es transparente y se comunica claramente.

Definición y prácticas

➤ Ética de los datos en Eurostat

- Eurostat considera que el Código de Prácticas (CoP) de las estadísticas europeas y su marco de calidad para las estadísticas europeas constituyen un marco ético para el desarrollo, la producción y la difusión de estadísticas europeas.
- Los siguientes principios están estrechamente relacionados con la ética de los datos, ya que garantizan el uso ético y la calidad de los datos a través del proceso de producción estadística:
 1. Compromiso con la calidad
 2. confidencialidad estadística
 3. imparcialidad y objetividad
 4. metodología sólida
 5. principios relacionados con la producción estadística

De las conclusiones y recomendaciones:

1. Las consideraciones éticas no son nuevas en las estadísticas oficiales, pero van más allá de los temas tradicionales de privacidad y seguridad
2. Las circunstancias cambiantes hacen que la oficina de estadística aborde la ética de los datos de una manera más transparente, práctica y sistemática para garantizar la aceptabilidad y la confianza social
3. Es necesario definir y comunicar mejor lo que se entiende por ética de los datos y por qué es un facilitador importante para el uso de datos con fines estadísticos
4. El otro desafío principal se ve en la implementación y la comunicación.

Observaciones adicionales:

1. El NQAF de las Naciones Unidas y otros marcos de aseguramiento de la calidad cubren muchos aspectos de la ética de los datos, como el beneficio para los usuarios (Principio 14), la privacidad y la seguridad (Principio 7), la imparcialidad y la objetividad (Principio 5 con el requisito 5.2 que se refiere a la implementación de un código de conducta o ética), transparencia (Principio 6), igualdad de acceso (Principio 17).
2. Sin embargo, hay aspectos que el NQAF de la ONU no refleja explícitamente, como el consentimiento de los encuestados y el posible uso indebido de las estadísticas oficiales.
 - Canadá hace referencia a “imparcialidad y no hacer daño”
 - El Reino Unido ha publicado orientaciones sobre el trabajo con grupos vulnerables.
3. Consulte también el Instituto Internacional de Estadística (ISI): Declaración sobre ética profesional, disponible en <https://www.isi-web.org/declaration-professional-ethics>



Gracias.