

## Anexo 1 para la Web:

### **La estrategia de datos del Secretario General de las Naciones Unidas aprobada por la Junta de los Jefes Ejecutivos del Sistema de las Naciones Unidas para la Coordinación y sus repercusiones para la FAO**

#### **Introducción**

1. El 8 de junio de 2020<sup>1</sup>, el Secretario General puso en marcha la *Data Strategy for Action by Everyone, Everywhere*<sup>2</sup> (Estrategia de datos para la acción de todos en todas partes), un programa a largo plazo para la transformación de las Naciones Unidas basada en datos. Hacer mejor uso de los datos es una iniciativa fundamental de gestión del cambio encaminada a proteger y fortalecer la pertinencia de las Naciones Unidas en el siglo XXI. La estrategia de datos del Secretario General promueve una visión que destaca el poder de los conjuntos de datos de las Naciones Unidas y alienta al sistema de las Naciones Unidas a adoptar un enfoque más coherente y moderno para la producción y utilización de datos.
2. En este documento se presentan los vínculos entre el marco general de las Naciones Unidas y la *Estrategia para la modernización de las estadísticas de la FAO*, que fue aprobada por la Comisión de Estadística de las Naciones Unidas en marzo de 2020<sup>3</sup>. Asimismo, se proporciona información actualizada sobre los principales elementos de este nuevo conjunto de estrategias para la innovación en materia de datos y estadísticas, la forma en que se relacionan entre sí y sus efectos futuros en la propia labor de la FAO en esta esfera.

#### **Estrategia de datos para la acción de todos en todas partes**

3. La estrategia de datos del Secretario General representa un componente esencial de la reforma de las Naciones Unidas encaminado a construir un ecosistema integral de datos de las Naciones Unidas con miras a explotar todo el potencial digital, tecnológico y de innovación para tomar mejores decisiones. La estrategia de datos tiene por objeto fomentar procesos más sólidos de adopción de decisiones y asesoramiento sobre políticas, un aumento del acceso a datos y su intercambio, la mejora de la gobernanza de los datos y la colaboración, protección y privacidad robustas de los datos, la mejora de la eficiencia en las operaciones de las Naciones Unidas, una mayor transparencia y rendición de cuentas y la mejora de los servicios prestados a las personas y el planeta. La FAO es una de las 50 entidades de las Naciones Unidas que colaboró en el diseño de esta estrategia sobre la base de las mejores prácticas mundiales.
4. El núcleo de la estrategia de datos lo constituye el concepto de acción en materia de datos que añade valor inmediato a las organizaciones, las personas y el planeta. En la estrategia se adopta un enfoque orientado a los problemas que hace hincapié en el valor de la elaboración de carteras de “casos de usos de datos” que aborden las prioridades actuales. El requisito previo necesario es desarrollar las capacidades y los facilitadores institucionales que necesitamos a fin de alcanzar el potencial de los datos de las Naciones Unidas y promover una transformación en las personas, la cultura, las asociaciones, la gobernanza de los datos y la tecnología, de modo que los datos puedan desarrollarse como un activo estratégico en el sistema de las Naciones Unidas. Las dos nuevas principales capacidades que reforzará esta iniciativa son *el análisis de datos* (utilizar los datos para entender mejor “qué sucedió”, “por qué”, “qué ocurrirá después”, “cómo responder”) y *el acceso a datos* (garantizar que todos, en todas partes, puedan descubrir, integrar e intercambiar los datos que necesitan y tener acceso a ellos).

---

<sup>1</sup> Tras su aprobación por el Comité Ejecutivo en abril de 2020 y su presentación ante la Junta de los Jefes Ejecutivos en mayo de 2020.

<sup>2</sup> Véase <https://unitednations.sharepoint.com/sites/DataStrategy>.

<sup>3</sup> Véase el Informe de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura sobre las últimas novedades en materia de estadísticas de agricultura y del medio rural <https://unstats.un.org/unsd/statcom/51st-session/documents/2020-13-AgriculturalStats-S.pdf>.

### Aplicación de la estrategia de datos

5. La estrategia de datos propone una hoja de ruta para la aplicación con plazo hasta 2030 que comienza con un período de integración, seguido de tres etapas de ejecución en que se logrará plenamente la transformación basada en datos.

- El período de integración, de una duración prevista de entre seis y ocho meses, tiene el objetivo de formular y sentar las bases para la aplicación de la estrategia en cada organización de las Naciones Unidas. Durante este período, se invitará a la FAO a establecer un *equipo de apoyo a la estrategia*, adoptar medidas rápidas en relación con las prioridades inmediatas, establecer el marco de gobernanza propicio y evaluar las deficiencias en los facilitadores y las capacidades.
- Por consiguiente, la primera etapa de plena ejecución (2020-22) tendrá la finalidad de reunir y presentar datos fundamentales, con énfasis en los temas prioritarios, como el Decenio de Acción sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el cambio climático, la igualdad de género, los derechos humanos, la paz y la seguridad, así como la reforma de las Naciones Unidas. Las modalidades de ejecución se concentrarán en las personas, la capacitación y la cultura, los centros de excelencia y la colaboración, el entorno tecnológico y la mejora de la gobernanza y la gestión de los datos. La estrategia tendrá como objetivo aprovechar la financiación común con miras a ampliar la escala de las iniciativas, y se utilizarán tarjetas de puntuación para hacer un seguimiento de la aplicación.
- La segunda etapa, de “diferenciación” (2022-25) se centrará en aplicar las recomendaciones a largo plazo que figuran en la estrategia y dará prioridad a las carteras de medidas relativas a los datos sobre los ODS, mientras que la última etapa (2025-2030) hará especial hincapié en aprovechar al máximo los casos de uso para propiciar los cambios para la transformación necesarios para lograr los ODS.

### Repercusión para las estadísticas de la FAO

6. Si bien la estrategia de datos abarca el ecosistema de datos en su conjunto y no solo las estadísticas, da un impulso importante a los cambios para la transformación necesarios a fin de mejorar el sistema estadístico de la FAO. Junto con los resultados de la evaluación de las estadísticas de la FAO, sirve de base para fundamentar el proceso de modernización de las estadísticas de la FAO en cuanto a la gobernanza, las prioridades, las capacidades y los facilitadores.

7. Con respecto a la **gobernanza**, la exhaustividad de la estrategia de datos refuerza la necesidad de fortalecer la gobernanza de la FAO en materia de estadísticas y datos con objeto de garantizar una mayor coherencia y también de consolidar el apoyo de gestión a las innovaciones relacionadas con los datos. Además, de conformidad con la primera recomendación de la evaluación sobre estadísticas, la supervisión y las responsabilidades del Estadístico Jefe tendrían como objetivo asegurar que las normas de garantía de calidad adquieran todavía más importancia en el contexto de la estrategia de datos.

8. La FAO se ha comprometido a aplicar las **prioridades** definidas en la estrategia de datos, a saber el Decenio de Acción sobre los ODS, la acción por el clima, la igualdad de género, la paz y la seguridad, y la reforma de las Naciones Unidas. De hecho, su hoja de ruta para la modernización de las estadísticas ya prevé la priorización de las iniciativas sobre datos que lograrán una mayor repercusión. Por ejemplo, el laboratorio de innovación de datos, creado en el contexto de la Iniciativa Mano de la mano, tiene una línea de trabajo específica orientada a resolver las deficiencias para lograr los ODS mediante la utilización de fuentes de datos nuevas o alternativas, como los macrodatos y los datos de observación de la tierra, combinados con el desarrollo de métodos innovadores de producción de datos y técnicas de desglose. Otra prioridad fundamental que se aplica en la actualidad es la elaboración de productos de datos (por ejemplo, perfiles de países en materia de ODS, alimentación y agricultura), diseñados específicamente para apoyar la labor de los equipos de las Naciones Unidas en los países.

9. Las dos principales **capacidades** previstas en la estrategia de datos, es decir, el análisis de datos y el acceso a estos, también están en estrecha consonancia con la Estrategia para la modernización de las estadísticas de la FAO. A fin de garantizar que las estadísticas puedan descubrirse, consultarse, utilizarse y volver a intercambiarse de forma amplia, la creación de un *depósito de datos estadísticos* que integre las 15 plataformas de datos de la FAO y sea compatible con el portal *data.un.org* ya se ha identificado como una prioridad clave. Asimismo, la FAO ya ha impulsado su política institucional de datos abiertos y seguirá mejorándola con vistas a permitir el uso libre y abierto de los datos de la Organización, incluso del sector privado. La FAO también realizará consultas a usuarios mediante encuestas más sistemáticas con objeto de generar resultados estadísticos más pertinentes y abordar las cuestiones de acceso a datos e integrará los casos de usos de datos en las próximas iniciativas de desarrollo de la capacidad y mejorará los esfuerzos para incorporar los datos y las estadísticas en las intervenciones de políticas.

10. Por último, la FAO ya está adoptando medidas en los cuatro **facilitadores** fundamentales de la estrategia de datos: las personas y la cultura, las asociaciones, la gobernanza de los datos y la tecnología. La creación de competencias en materia de datos, la promoción del talento y la difusión de una cultura de colaboración, excelencia, apertura e intercambio de datos, en consonancia con el facilitador de **las personas y la cultura**, es el eje del concepto del laboratorio de innovación de datos de la FAO. El laboratorio actuará como centro de excelencia para acelerar el desarrollo de la capacidad de las estadísticas de la FAO en todas las soluciones innovadoras y luego redistribuir los conocimientos adquiridos a las unidades pertinentes con miras a garantizar la adecuada transferencia de conocimientos técnicos. Además, la FAO está ampliando su participación en el desarrollo de la capacidad del personal de las Naciones Unidas por medio de iniciativas tales como la Red Digital y Tecnológica, los programas de formación dirigidos a profesionales de recursos humanos de las Naciones Unidas, Pulso Mundial y la Escuela Superior del Personal de las Naciones Unidas.

11. De igual modo, en lo que respecta a **la gobernanza de los datos y la supervisión de la estrategia**, la FAO está adoptando medidas concretas encaminadas a reforzar sus mecanismos de gobernanza como un activo estratégico común de conformidad con la recomendación derivada de la evaluación sobre estadísticas y la respuesta de la Administración. Esto garantizará la adecuada supervisión de los datos desde una perspectiva de calidad y una mejor integración de la labor del Grupo de Trabajo Interdepartamental con estructuras de gobernanza de nivel superior.

12. Desde hace tiempo, **las asociaciones** son consideradas un facilitador clave de las estadísticas de la FAO. La Organización valora en particular las asociaciones como forma de conectar de modo sostenible los ecosistemas de datos en la familia de las Naciones Unidas y fuera de ella, a fin de aprovechar de manera conjunta el valor de los datos a mayor escala. Para ello, la FAO ya participa de forma activa en los principales mecanismos de coordinación mundiales, entre ellos el *Comité de los Jefes de Estadística del Sistema de las Naciones Unidas* y el *Comité para la Coordinación de Actividades Estadísticas*. Entre otras asociaciones en el contexto de las estadísticas figuran: las asociaciones para aumentar el uso de datos (por ejemplo, con la corriente de datos del Comité de Seguridad Alimentaria Mundial); las asociaciones técnicas (por ejemplo, con la Agencia Espacial Europea, la Plataforma Mundial de las Naciones Unidas y el Grupo interinstitucional y de expertos sobre estadísticas de seguridad alimentaria, de agricultura y del medio rural); las asociaciones de intercambio de datos (por ejemplo, con EUROSTAT, la Comisión de la Unión Africana y entidades acreditadas del sector privado) y las asociaciones de intercambio de conocimientos (por ejemplo, con el Foro Mundial de Datos).

13. Con respecto al **entorno tecnológico**, la FAO comparte plenamente el impulso que se da en la estrategia de datos a empoderar eficazmente a los usuarios con conjuntos de instrumentos y procesos, de modo que los datos puedan convertirse en informaciones y medidas. Además de los trabajos del laboratorio de innovación de datos mencionados, la Organización tendrá que seguir invirtiendo en mejorar su infraestructura de tecnología de la información (TI) y sus instrumentos de difusión de datos. Como también se señaló en la evaluación sobre estadísticas y la respuesta de la Administración, esto será decisivo para mejorar la calidad, la pertinencia y la puntualidad de los datos de la FAO, a la vez que se reducen los costos administrativos y de gestión de datos a través de la mejora de la infraestructura de TI que sirve de apoyo a la labor estadística. Asimismo, la integración de las plataformas de recopilación y difusión de datos estadísticos permitirá a la FAO responder mejor a las necesidades de los países y los usuarios de modo más amplio, disminuyendo la carga de respuesta y aumentando la accesibilidad de los datos.

14. La aplicación de la estrategia de datos será fundamental para acelerar la transformación basada en datos que añadirá valor a las organizaciones de las Naciones Unidas y las personas a las que prestan servicio. Supone varios desafíos en cuanto a la financiación, la gobernanza, las capacidades y la infraestructura de TI, en particular porque considera todos los tipos de activos de datos. En lo que respecta a las estadísticas, sin embargo, la FAO ya tiene una visión clara sobre la forma de proceder basada en su estrategia para la modernización de las estadísticas y la aplicación de la respuesta de la Administración a la evaluación.