

RUMBO A PUNTA DEL EST: FESTIVAL DE DATOS

ROAD TO PUNTA DEL ESTE: DATA FESTIVAL

Nombre: Serie de seminarios web: Big Data para las estadísticas en América Latina y el Caribe

Organizador: Hub Regional de la ONU para Big Data en Brasil y Global Partnership

Parceros: CEPAL y UNSD

Fechas: 09 de agosto, 06 de septiembre y 11 de octubre de 2023 a las 11h (UTC -3)

Formato: En línea vía RTC/CEPAL Zoom

Contexto:

En los últimos años, los desafíos derivados de las oportunidades de financiación reducidas y la disminución de la cooperación de los encuestados se han visto agravados por los efectos duraderos de Covid-19 en la economía y los estilos de vida de la población. Por otro lado, asistimos al surgimiento y rápida expansión de diferentes tipos de big data. En este contexto, las Oficinas Nacionales de Estadística (ONE) ven una oportunidad de incorporar nuevas fuentes de datos para mantener e incluso mejorar la producción estadística, aunque no exenta de nuevos desafíos.

Como en otras partes del mundo, las OSN de América Latina y el Caribe están dispuestas a incorporar big data para estadísticas oficiales y experimentales. Los resultados de la segunda consulta realizada por el Centro Regional de Big Data de la ONU en Brasil con las OSN de la región dan cuenta de 11 países que utilizan big data para estadísticas oficiales o experimentales y 14 realizan estudios sobre el uso de imágenes satelitales, web scraping y otras fuentes. En el documento de trabajo “Ejemplos de países en la compilación de indicadores de los ODS utilizando fuentes de datos no tradicionales”, Gemma van Halderen et al. mostrar ejemplos de países que explotan datos no tradicionales para monitorear el progreso en la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible, incluso en América Latina y el Caribe.

La concientización y la colaboración son claves para fomentar el uso de big data en la Región. La posibilidad de intercambio de conocimientos entre los países de la Región es invaluable dado que las realidades pueden ser muy similares, presentando desafíos comunes. Además, los casos de uso presentados pueden ser inspiradores para otras regiones, brindando una valiosa contribución para fortalecer las comunidades de datos.

Los seminarios web:

Ponentes de Oficinas Nacionales de Estadística de América Latina y el Caribe presentarán casos de uso de big data para estadísticas oficiales y experimentales, discutirán avances,

desafíos y problemas aún por resolver para hacer de big data una fuente de estadísticas oficiales.

Primero Webinar Big Data para la Estadística en América Latina y el Caribe: Uso de la Observación de la Tierra para Estadísticas Oficiales - 09 de agosto

Inauguración: Hub Regional (5')

Moderador: (5' presentación de los disertantes) CEPAL - Rolando Ocampo

Ponente 1: (15') INEGI, Mexico - Gerardo Esparza

Integración geoestadística y cubo de datos para monitorear las prioridades nacionales

Ponente 2: (15') DANE, Colombia - Carlos Alberto Duran Gil

Uso de Observaciones de la Tierra para el seguimiento de indicadores SGD

Preguntas y respuestas (10')

Moderador: (5' Palabras de cierre) CEPAL - Rolando Ocampo

Segundo Webinar Big Data para la Estadística en América Latina y el Caribe: Web Scraping para Precios - 06 de septiembre

Inauguración: Hub Regional (5')

Moderador: (5' presentando a los oradores) Global Partnership -

Ponente 1: (15') INE, Chile - Cristian Copaja

Experiencias con web scraping en el IPC de Chile

Ponente 2: (15') IBGE, Brasil - Vladimir Miranda

Título de la presentación TBC

Preguntas y respuestas (10')

Moderador: (5' comentarios de cierre) Global Partnership -

Tercero Webinar Big Data para la Estadística en América Latina y el Caribe: Ciencia de Datos en Estadísticas Oficiales - 11 de octubre

Inauguración: Hub Regional (5')

Moderador: (5' presentando a los disertantes) UNSD – Ronald Jansen

Ponente 1: (15') Costa Rica TBC

Título de la presentación TBC

Ponente 2: (15') República Dominicana TBC

Título de la presentación TBC

Ponente 3: (15') INE, Paraguay - Andrés Ramírez y María Teresa Chica

Uso de dispositivos móviles para actualización cartográfica, aplicando tecnología a la captura de información geográfica con herramientas open source e imágenes satelitales

Preguntas y respuestas (10')

Moderador: (5' palabras de cierre) UNSD – Ronald Jansen