

INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD

*en tiempos de transformaciones globales
e incertidumbres*



Autorización de captura y tratamiento de datos personales

De conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012, el Decreto Reglamentario 1377 de 2013, la Circular Externa 002 de 2015 expedida por la Superintendencia de Industria y Comercio, la Política de Tratamiento de Datos Personales de ONAC y las demás normas concordantes, a través de las cuales se establecen disposiciones generales en materia de habeas data y se regula el tratamiento de la información que contenga datos personales, ***nos permitimos informar que la presente reunión será grabada y se realizarán capturas fotográficas.***

En tal sentido, ***con su participación, hacen expresa su autorización para la grabación de video y sonido, captura y publicación de fotografías,*** con la única finalidad de guardar memorias de la reunión y realizar la divulgación de la misma en los medios de difusión institucionales o externos que se consideren pertinentes.

Recomendaciones generales

- La política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por ONAC, está disponible para ser consultada en nuestro sitio web www.onac.org.co.
- Desde ya, agradecemos a todos los asistentes mantener sus micrófonos cerrados.
- Les recomendamos utilizar audífonos para mejorar la calidad del audio y contar con una buena conexión a internet.
- Las preguntas del público serán resueltas al final del panel.

Factores estratégicos que definirán el futuro de la IC en países del Sur Global

- Necesidad de mirar más allá del horizonte 2030 para el cumplimiento de los ODS
- El orden internacional basado en reglas y cooperación está bajo presión
- Rivalidades estratégicas entre grandes potencias
- Poca experiencia de la IC en trabajar con futuros más allá de la planificación estratégica tradicional.



Marcos de previsión

- **Marco de Normalización de Prospectiva** (ISO, 2022): Analiza los factores que impulsan el cambio en las áreas de la sociedad, la tecnología, el medio ambiente, la economía, la política y la ciencia (STEEPS según sus letras en inglés) y su impacto en el trabajo de normalización.
- **Técnica de Escenarios Futuros:** crea narrativas sobre el futuro que presenten a los responsables posibles cursos de acción en lugar de hacer predicciones



Análisis de escenarios sobre el impacto de la digitalización en la infraestructura de calidad (IC) en Alemania.



- La digitalización, la ciberseguridad robusta y el desarrollo estratégico de nuevas alianzas y asociaciones son requisitos indispensables para una IC sostenible.
- La IC no pueden controlar megatendencias como la IA y la geopolítica, sino que deben posicionarse proactivamente; combinar transformación digital con opciones de contingencia, y lograr una comunicación que genere confianza.

 Un DPP fiable, interoperable y una IA transparente y certificada apoyan el cambio ecológico y el comercio orientado a los ODS

 Formación de bloques y 'guerra económica fría 2.0', en el que estándares fragmentados y IC digital se utilizan como armas geoeconómicas

 Guerras y amenazas ciberneticas hacen que la IC 'vuelva a lo básico' y ralentice la digitalización.

 Empresas de plataformas y soluciones sectoriales dominan la IC, lo que conduce a mercados fragmentados y un uso parcialmente descontrolado de la IA

Factores estratégicos que definirán el futuro de la IC en países del Sur Global



1. Fragmentación del comercio internacional y requisitos divergentes
2. Gobernanza de tecnologías digitales
3. Dependencia de la cooperación y del financiamiento externos.
4. Modelo de desarrollo y política industrial de los países y regiones.
5. Capital humano, fuga de talento
6. Emergencia climática y la vulnerabilidad
7. Equilibrio de poder entre la IC pública y actores privados

INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD

en tiempos de transformaciones globales e incertidumbres



Marco Llinas
CEPAL



Mateo Ferrero
OMC



Edwin Cristancho-Pinilla
ONAC



Hortencia Dávila
IBMETRO





GRACIAS

Conozca más de Mesopartner:



UN ESPACIO DE



mesopartner
conecte los puntos

& ONAC