



CUANDO LOS DATOS GENERAN CONFIANZA:

la infraestructura de la calidad detrás de los códigos y los pasaportes digitales de productos



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 hábeas data y se regula el tratamiento de la información que contenga datos personales, nos permitimos informar que la presente reunión será grabada y se realizaran 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.

Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por ONAC, disponible en

www.onac.org.co/contactenos/#datos-personales







Recomendaciones generales



- Esta sesión será grabada y los asistentes tendrán acceso nuevamente a la información aquí tratada.
- Las presentaciones autorizadas por los conferencistas para ser compartidas serán publicadas en las memorias del blog Charlas con Ulrich <u>www.onac.org.co/blog-ulrich/</u>
- Las preguntas podrán hacerse en el módulo de preguntas y respuestas ubicado en la parte inferior de sus pantallas.
- Les recomendamos utilizar audífonos para mejorar la calidad del audio y contar con una buena conexión a internet.
- Les recomendamos identificarse claramente, no daremos respuesta a preguntas anónimas.

Nos reservamos el derecho de retirar de la sala usuarios que no se identifiquen









Carlos Martín Echeverría Cuevas

Director Ejecutivo del Servicio de Acreditación Ecuatoriano - SAE



Luisa Fernanda Pallares

Innovación y Normalización Internacional **ICONTEC**



Nelson Al Assal Filho

Director de Normalización Asociación Brasileña de Normas Técnicas **ABNT**



Belkys Johana Garcia Rey

Líder de estándares y experta técnica en sistemas de calidad e identificación **GS1** Colombia





Jefe de la oficina de informática y desarrollo tecnológico INM



Edwin Cristancho-Pinilla

Director Ejecutivo Organismo Nacional de Acreditación de Colombia **ONAC**









CUANDO LOS DATOS GENERAN CONFIANZA:

la infraestructura de la calidad detrás de los códigos y los pasaportes digitales de productos





La digitalización transforma la confianza

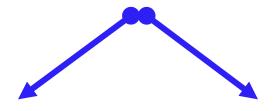
La transformación digital revoluciona la IC y sus organizaciones impulsan una notable agenda de digitalización.

Normas legibles por máquina y certificados de calibración digitales hasta auditorías remotas y certificados electrónicos

Con objetivos como aumentar la eficiencia, la innovación, la transparencia y la confianza.

Para maximizar su valor para el desarrollo sostenible, la IC debe guiarse por los principios FAIR

Y con un reto central en la interoperabilidad:



Interna de la IC

+**(%)<

Normalización, metrología, acreditación y evaluación de la conformidad.

Con partes interesadas

Como sistemas digitales de empresas, consumidores y reguladores de todo el mundo.





Interoperabilidad



IC y Códigos GS1

Hoy, integrados con normas ISO/IEC y la Infraestructura de la Calidad, son un puente entre productos físicos y sus datos digitales, favorecen la interoperabilidad entre partes interesadas y componentes de la IC.



Códigos GS1

W

50 años garantizando identificación única de productos. Siendo columna vertebral de la identificación única en cadenas de suministro globales (10.000 millones de escaneos diarios



Los Pasaportes Digitales de Productos (DPP) conectan trazabilidad, sostenibilidad y regulaciones. Mientras que los códigos GS1 son una puerta de entrada a información transparente y verificable en cada etapa de la cadena de valor.





Construir un ecosistema global de confianza

La alineación de claves de identificación armonizadas en la IC y normas globales de datos utilizados en las cadenas de valor, como los identificadores GS1 para productos, ubicaciones, envíos y documentos, se perfila como un punto de encuentro para la interoperabilidad.



Participar en la nueva economía de datos confiables

SMEs pueden demostrar calidad y sostenibilidad sin altos costos de marketing

OPORTUNIDADES

Mayor confianza de consumidores y socios comerciales

Desarrollo de innovaciones

> Acceso a mercados internacionales gracias a datos verificables.

Posible exclusión de quienes no se adapten a tiempo

Dificultad para armonizar con normas globales y participar de mercados internacionales

Falta de capacidades técnicas e institucionales

RIESGOS

Brecha digital: infraestructura tecnológica desigual











CUANDO LOS DATOS GENERAN CONFIANZA:

la infraestructura de la calidad detrás de los códigos y los pasaportes digitales de productos





Carlos Martín Echeverría Cuevas

Director Ejecutivo del Servicio de Acreditación Ecuatoriano - SAE



Luisa Fernanda Pallares

Innovación y Normalización Internacional **ICONTEC**



Nelson Al Assal Filho

Director de Normalización Asociación Brasileña de Normas Técnicas **ABNT**



Belkys Johana Garcia Rey

Líder de estándares y experta técnica en sistemas de calidad e identificación **GS1** Colombia





Jefe de la oficina de informática y desarrollo tecnológico INM



Edwin Cristancho-Pinilla

Director Ejecutivo Organismo Nacional de Acreditación de Colombia **ONAC**





