

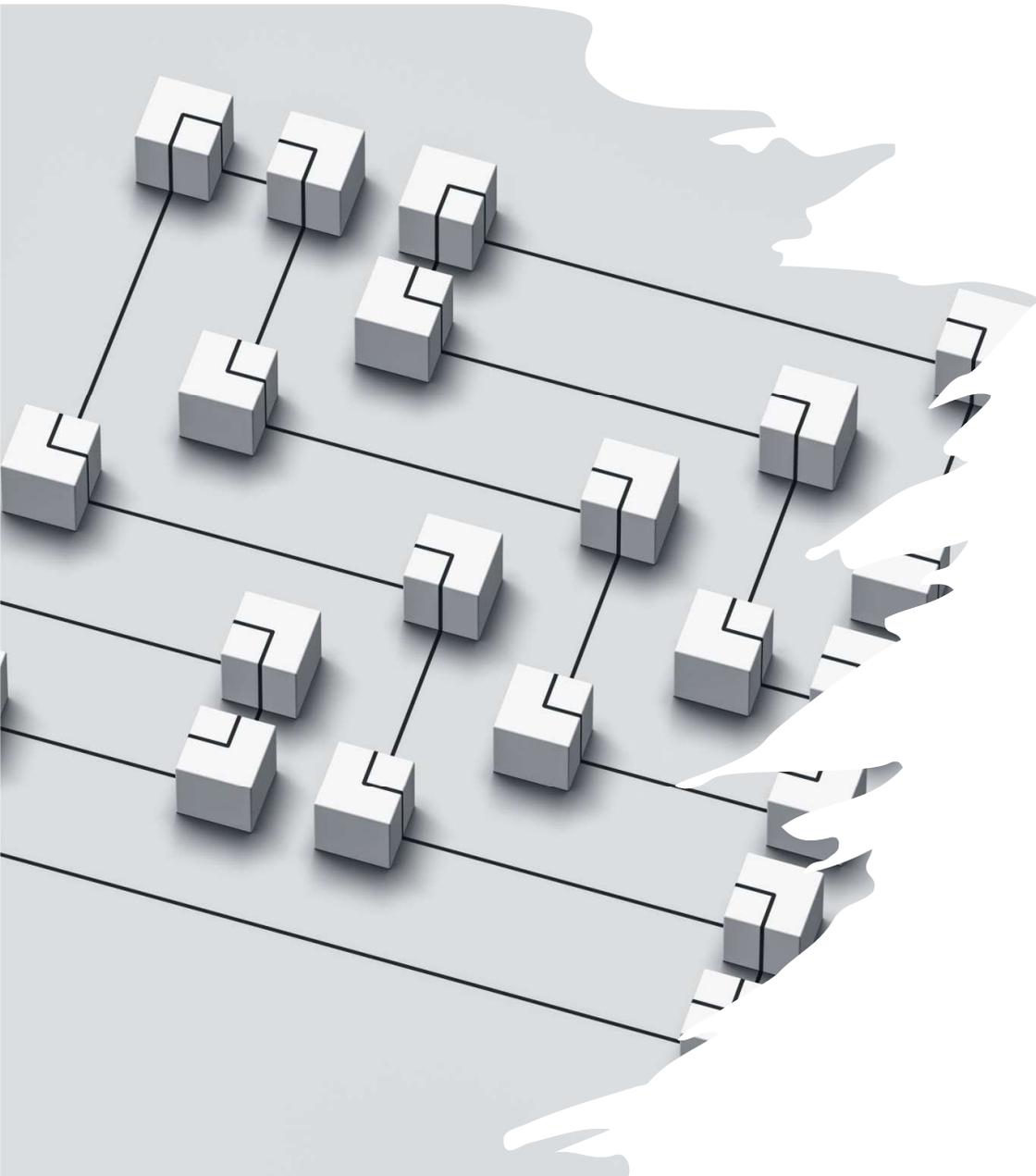
A close-up photograph of two hands shaking, symbolizing agreement or partnership. The hands are of different skin tones, and the background is dark.

La transformación digital en COPANT

Primer Encuentro de Transformación Digital para
Acreditación 4.0 - IAAC

Panel 2: Innovación digital para agilizar la
automatización del proceso





Programa de Transformación Digital de COPANT

Objetivos:

- **Sensibilizar** a los miembros de COPANT sobre la importancia y el alcance de la transformación digital.
- Llevar a cabo un **programa de capacitación** modular sobre transformación digital.
- Permitir a los miembros **autoevaluar** su nivel de madurez digital.
- Proporcionar una **guía** para la elaboración de un plan de acción e implementación.
- Establecer una **ruta crítica** para apoyar a los miembros en la transformación digital.

Programa de Transformación Digital de COPANT



1. Creación del Grupo de Trabajo:

Expertos de los ONN con enfoque en Tecnologías de la Información (TI).
Apoyo técnico en todas las etapas del programa.



2. Primera Fase: Sensibilización y Capacitación

Evento de concienciación virtual sobre la importancia de la transformación digital.
Módulos de capacitación virtual para autodiagnóstico, planificación y ejecución.
Capacitación a la Alta Dirección sobre estrategias de liderazgo.



3. Segunda Fase: Autoevaluación

Envío de cuestionario de autoevaluación para conocer el nivel de madurez digital.



4. Tercera Fase: Guía Práctica y Colaboración

Desarrollo de guía práctica con apoyo de expertos de ONN.
Colaboración en proyectos internacionales como Normas SMART y la plataforma OSD.
Búsqueda de financiamiento externo basado en los resultados de la autoevaluación.

Contexto Internacional: Programa SMART de ISO e IEC

SMART: Formatos, procesos y herramientas para interactuar con normas.

- Facilita la interacción de stakeholders, desde fabricantes hasta reguladores y usuarios finales.
- Alineación con la evolución tecnológica y necesidades cambiantes.

Principios de SMART Internacional Standards

- Integración de normas SMART en ciclos de vida de productos y servicios.
- Participación de reguladores para garantizar consistencia entre normalización y regulación.
- Herramientas digitales avanzadas para desarrollo eficiente de normas.
- Contenido adaptable a las necesidades de usuarios finales.

Ejemplos de uso de normas SMART

- buscar en el contenido
- identificar todos los requisitos pertinentes de las normas para una gama de productos
- localizar requisitos de múltiples normas que incluyan referencias a otras fuentes
- extraer partes de una norma en diferentes formatos
- suscribirse a notificaciones de cambios
- tener definiciones coherentes en todas las normas que pueda localizar rápidamente

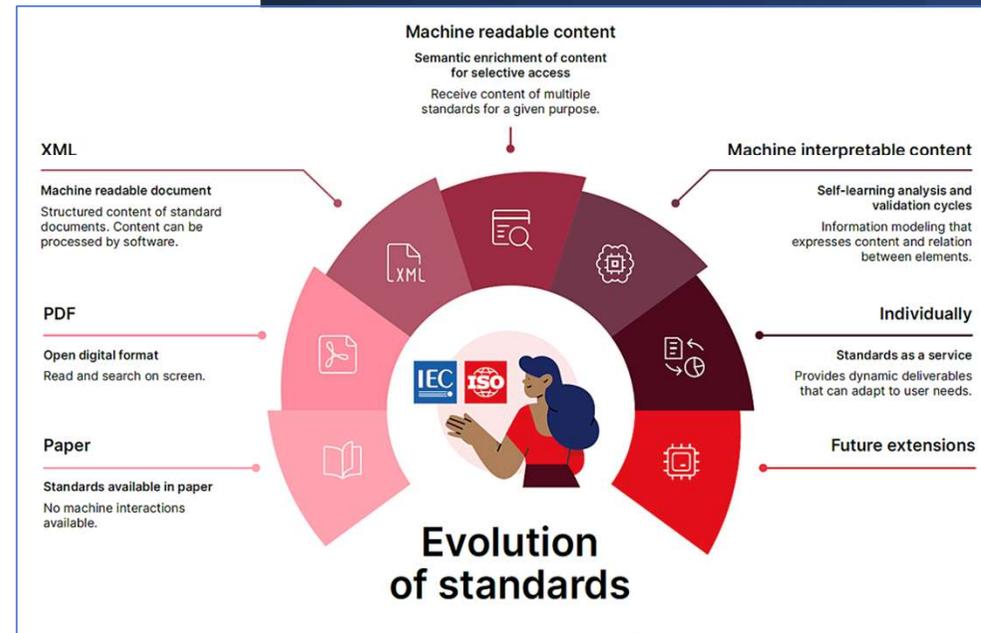
Participación de la Región

SMART Champion para América y el Caribe: Nelson Al Assal Filho

- Director de Normalización en ABNT, Brasil
- Representa la región y trabaja en identificar necesidades y desafíos específicos.
- Colabora en el desarrollo y aplicación de las normas SMART.

Desafíos en la Región

- Peligro de aumento de la brecha tecnológica.
- Necesidad de abordar desafíos específicos de los países en desarrollo.
- Importancia de la participación activa y propositiva de los miembros de COPANT.





Plataforma de Desarrollo de Normas en Línea (OSD) - ISO/IEC

Online Standards

ISO e IEC están desarrollando una nueva plataforma en línea para el Desarrollo de Normas (OSD), con el objetivo de proporcionar a la comunidad técnica una plataforma única y armonizada para el desarrollo de normas en línea, desde la etapa preliminar hasta la publicación.

Puntos Clave en el Proyecto:

1. Colaboración:

- Expertos trabajan colaborativamente en una norma en tiempo real.

2. Precisión y Calidad:

- Una plataforma que se encarga de la estructura y calidad del documento para que los expertos se centren realmente en el contenido.

3. Sencillez:

- Comentarios en línea y resolución de comentarios.

4. Integración:

- Una plataforma accesible a través de las herramientas existentes de desarrollo de normas de ISO e IEC.

5. Armonización:

- Desarrollo y procesos de normas IEC/ISO armonizados.

6. NISO STS:

- Un sistema de desarrollo de contenido basado en normas.

La Plataforma de Desarrollo de Normas en Línea (OSD) está disponible de manera voluntaria desde la etapa preliminar hasta la etapa de investigación.

Gracias

- www.copant.org
- copant@copant.org



COPANT