

Nuevas fronteras en la investigación sobre acreditación y calidad

*New frontiers in accreditation
and quality research*



&

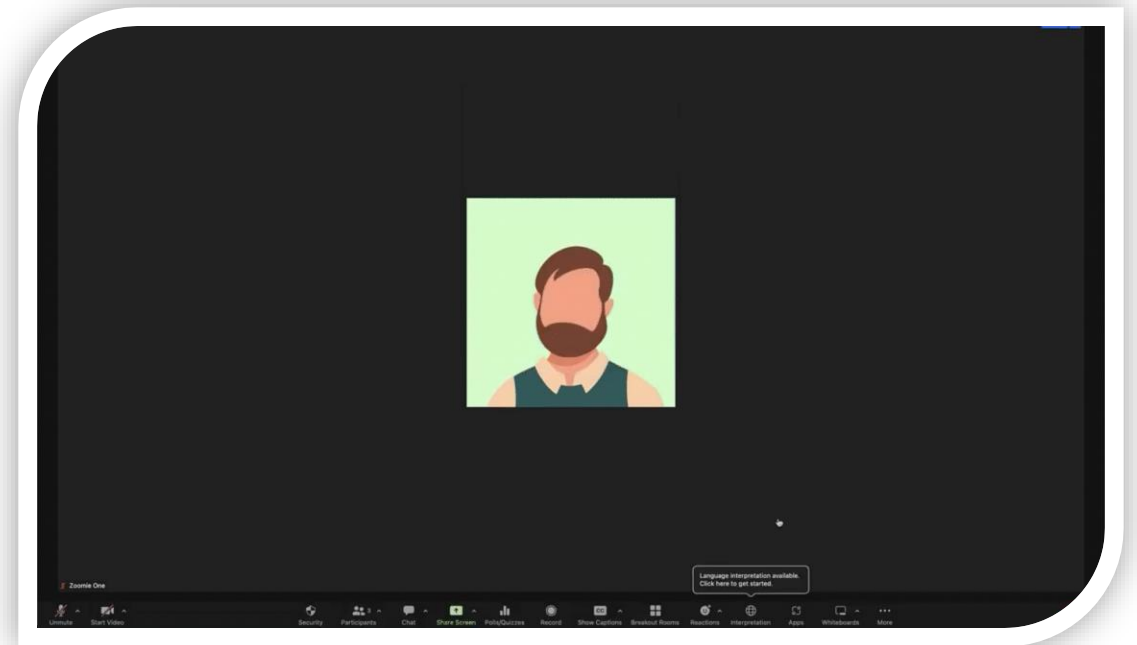


Uso del módulo de interpretación



- Esta conferencia cuenta con interpretación simultánea
- Utiliza audífonos para mejorar la calidad del audio
- Activa el módulo de interpretación según tu preferencia de acuerdo con la siguiente instrucción:

Si estas usando un computador, puedes seleccionar el idioma haciendo clic en el icono que dice **Interpretación** en la parte inferior derecha de la pantalla. Si estás utilizando un teléfono celular, pulsa la pantalla para visualizar el menú y luego el botón **Más**, ubicado en la parte inferior derecha, luego selecciona la opción **Interpretación de idiomas**, selecciona el idioma y luego Finalizar.



Uso del módulo de interpretación

Selecciona tu idioma y activa la opción "*Silenciar el Audio Original*", para que puedas escuchar solo la interpretación.

Then chose your language and active "*Mute Original Audio*" in order to listen to the interpreters only.



En ambos casos, si no deseas escuchar al presentador de fondo haz clic en ***Silenciar audio original.***

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 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 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.

Nuevas fronteras en la investigación sobre acreditación y calidad

*New frontiers in accreditation
and quality research*



&



Nuevas fronteras en la investigación sobre acreditación y calidad

New frontiers in accreditation and quality research



**Ann-Sara
Ramkissoon**

Economista de Desarrollo -
Universidad de Florencia



**Walter Raúl
Ramírez Eslava**

Jefe de la Oficina de Estudios
Económicos del Instituto
Nacional de Calidad - INACAL



Alessandro Nisi

Relaciones Externas – Estudios y
Estadísticas Ente Italiano de
Acreditación - ACCREDIA



**Juan Sebastián
Parada**

Coordinador de Investigación
para Estudios Económicos y
Sociales relacionados con la
Infraestructura de la Calidad -
ONAC



**Martha Lucía
Castro Rojas**

Directora de Planeación,
Inteligencia de Negocios e
Innovación - ICONTEC

Nuevas fronteras en la investigación sobre acreditación y calidad

*New frontiers in accreditation
and quality research*



&



¿Por qué es relevante la investigación sobre IC?

Medir el impacto de la IC permite cuantificar su valor

La IC es un factor productivo de conocimiento:

- Según datos publicados por (ISO, 2022) los estándares podrían aportar al PIB un %, en Alemania 0,9% , Francia 0,8% y Colombia 0,3%.
- The absence of IANZ and any other comparable accreditation service provider in New Zealand would result in a 0.63% fall in real GDP, which amounts to \$1.65 billion (NZIER, 2017).
- Conformity assessment positively and significantly affect the Italian economy, with an overall contribution of 16.1% to the country's growth of value added during 2013-2018 (ACCREDIA, 2020).

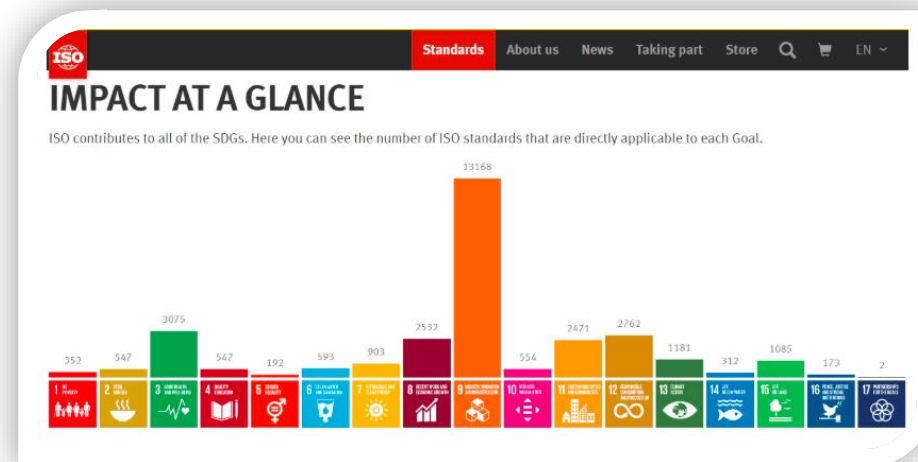


Table 28: Comparison of relevant summary results of national studies⁷⁹

Country	Uganda	Canada	France	Germany	Nordic	UK	UK
Publication year	2023	2007	2009	2000	2018	2005	2015
Analysis period	2001-2019	1981-2004	1950-2007	1961-1990	1976-2016	1948-2002	1921-2013
Estimated function ⁸⁰	LP	LP	GDP	GDP	LP	LP	LP
Elasticity of stock of standards	0.096	0.36	0.12	0.07	0.11	0.05	0.11
Share of labour productivity growth	51.6%	17.0%	27.1%	30.1%	39.5%	13.0%	37.4%
Growth rate of GDP, % p.a.	6.5%	2.7%	3.4%	3.3%	2.5%	2.5%	2.4%
Share of GDP growth	23.7%	9.2%	23.5%	27.4%	28.0%	11.0%	28.4%
Contribution of standards to GDP growth, % points	1.55%	0.3%	0.8%	0.9%	0.7%	0.3%	0.7%

Source: Standards Council of Canada (2007), AFNOR (2009), DIN (2000), Meron (2018), DTI (2005), and Cebir analysis

La investigación: una para ganar visibilidad

La investigación sobre la IC permite:

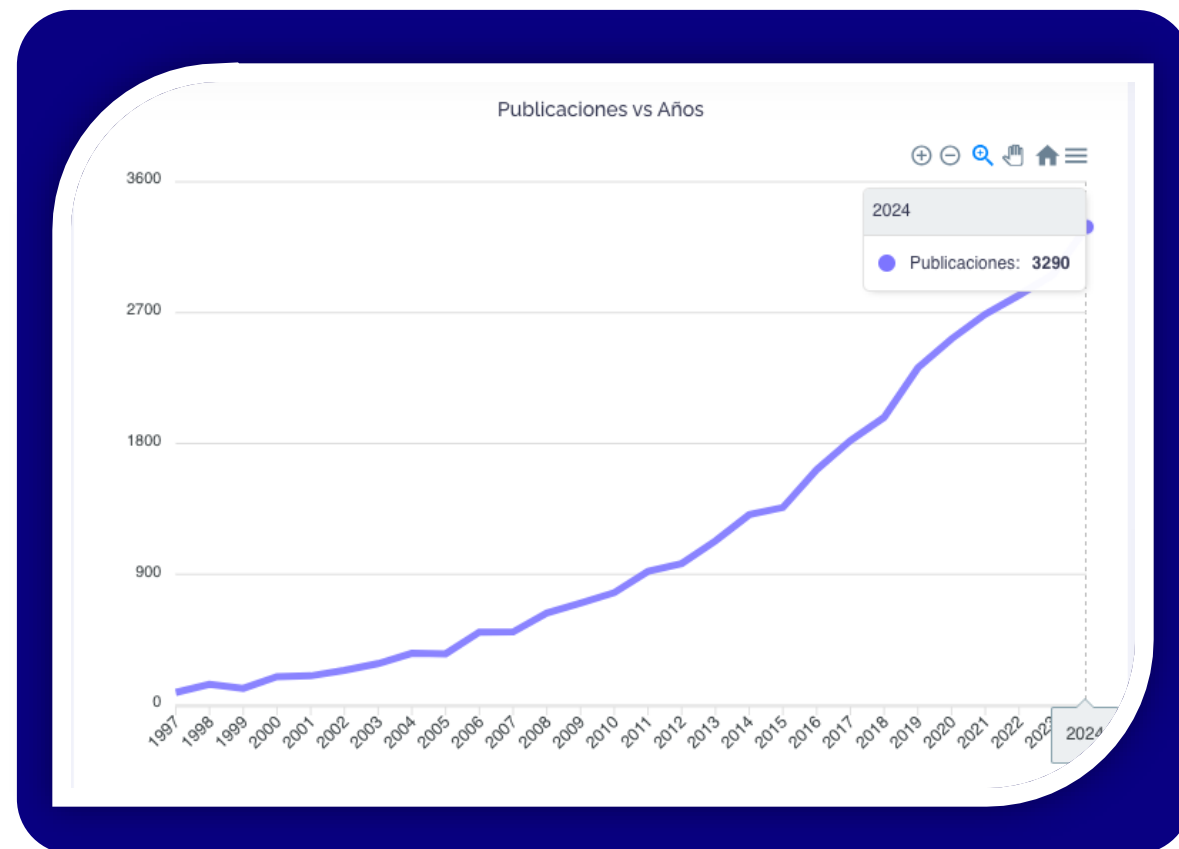
- Construir evidencia del impacto de la **IC** en la economía.
- Analizar las contribuciones de los servicios de la **IC** en sectores o temas estratégicos.
- Identificar áreas de oportunidad para la **IC**.
- Formular políticas más eficaces que contribuyan a un **desarrollo económico sostenible e inclusivo**.

*Una Infraestructura de la Calidad (IC)
sólida impulsa el desarrollo
económico sostenible.*



De nicho a tendencia: la IC gana terreno en la investigación

- El interés académico por la Infraestructura de la Calidad (**IC**) ha crecido de forma sostenida desde 1997, pasando de de **88 a 3.290 publicaciones en 2024**.
- Desde hace dos años comienzan a celebrarse **talleres internacionales** centrados en la investigación de la **IC**.
- Entre las líneas de investigación actuales se encuentran: el impacto económico de la **IC**, la madurez de los servicios de calidad en las economías del mundo, el rol de las normas técnicas en la productividad, la sostenibilidad, el acceso a mercados, las finanzas sostenibles y la reindustrialización.





- **GQII (2020)** es el primer índice compuesto sobre QI a nivel mundial.
- **QI4SD (2022)** mide el estado general de preparación de la IC para apoyar los ODS.

- **GAEI el Índice Mundial de Acreditación** mide la experiencia de un país en materia de acreditación en función del número de ámbitos y los años que lleva siendo signatario (MLA, MRA).

Nuevas fronteras en la investigación sobre acreditación y calidad

*New frontiers in accreditation
and quality research*



&



GRACIAS

Conozca más de Mesopartner:

