

“Foro: La acreditación de laboratorios bajo ISO/IEC 17025: Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios”

La Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia y la empresa Gestión y Conocimiento S.A.S, Te invitan a:

FORO ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS BAJO ISO/IEC 17025

Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios



**9 de mayo
de 2024**



**8:00 a. m. a
5:30 p. m.**



**Auditorio Institucional
I.U. Colegio Mayor de Antioquia
CUPOS LIMITADOS**



**Transmisión vía YouTube Colmayor
ENTRADA LIBRE**

INSCRIPCIÓN PREVIA

Más información:

lacma@colmayor.edu.co
3207010233

administracion@gestionyconocimiento.com
3206716814 - 3232321065



Apoyan:



Organizan:



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Facultad de Ciencias de la Salud- Laboratorio de Control Calidad (LACMA)-09 de mayo-
Medellín- Antioquia- Colombia

“Foro: La acreditación de laboratorios bajo ISO/IEC 17025: Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios”

JUSTIFICACIÓN

Los bienes y servicios que se producen en una sociedad requieren, en mayor o menor grado, de un proceso de medición para asegurar que cumplen con las características de calidad esperadas por los usuarios finales de dichos bienes y servicios. Los laboratorios de calibración y de ensayos son los que dan fe de que dichos productos y servicios cumplen, de manera adecuada, con las mediciones y métodos declarados por los productores. Es por esta razón que los laboratorios debidamente acreditados bajo un estándar reconocido internacionalmente, como la norma ISO/IEC 17025 o las BPL-OCDE (Buenas Prácticas de Laboratorios de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico), son parte de la columna vertebral de cualquier infraestructura nacional de calidad, y que para el caso colombiano se denomina Subsistema Nacional de Calidad (SICAL). Se hace necesario, por tanto, estar revisando abiertamente con las diferentes partes interesadas del SICAL, el estado del arte y los avances en materia de fortalecimiento de la infraestructura nacional de calidad por medio del apoyo a la acreditación de los laboratorios de calibración y ensayos bajo ISO/IEC17025.

Por lo anterior, en una alianza entre la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia y la empresa Gestión y Conocimiento S.A.S. se ha organizado este evento gratuito, esperando contribuir al fortalecimiento de la infraestructura nacional de calidad soportada en sus laboratorios de calibración y ensayos.

OBJETIVO

Propiciar un espacio de información, reflexión y socialización sobre el proceso de acreditación de laboratorios de ensayo y calibración con base en la norma internacional ISO/IEC 17025 y bajo BPL -OCDE, y su importancia en el contexto del Sistema Nacional de Competitividad, Ciencia Tecnología e Innovación (SNCCTI) y del Subsistema Nacional de Calidad (SICAL).

© Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia
© Gestión y Conocimiento S.A

Juan David Gómez Flórez	Rector
Rubén Darío Osorio Jiménez	Vicerrector Académico
Angela María Gaviria Núñez	Vicerrectora de Investigación y Extensión
Jorge William Arredondo Arango	Vicerrector Administrativo y Financiero
Mónica María Durango Zuleta	Decana Facultad de Ciencias de la Salud

Ramón Elías Bustamante Vélez	Organizador
Mónica María Durango Zuleta	Organizador
Isabel Cristina Carmona	Organizador
Mayra Alejandra Fuentes Vanegas	Organizador

“Foro: La acreditación de laboratorios bajo ISO/IEC 17025: Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios”



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
**COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®**

Memorias Foro “La acreditación de laboratorios bajo ISO/IEC 17025: Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios”

09 de mayo de 2024

Compiladores
Mayr Alejandra Fuentes Vanegas
Noviembre 2023

“Foro: La acreditación de laboratorios bajo ISO/IEC 17025: Factor clave para la confianza en la calidad de bienes y servicios”

CONTENIDO

PRELIMINARES

Página legal.

1. INAUGURACIÓN

1.1. Saludo.

2. CONFERENCIAS

2.1. La gestión del conocimiento en los laboratorios: un apalancador de la acreditación y la generación de confianza.

Jorge Alberto Valencia de los Ríos.

Coordinador de consultoría.

Gestión y Conocimiento S.A.S.

2.2. Gestión de laboratorios en la I.U. Colegio Mayor de Antioquia.

Mayra Alejandra Fuentes Vanegas.

Coordinadora LACMA.

I.U Colegio Mayor de Antioquia.

2.3. Avances en Política Nacional de Laboratorios.

Hernán Zúñiga.

Director de Regulación.

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

2.4. Acreditación de laboratorios bajo ISO /IEC 17025.

Alejandro Giraldo López.

Director Ejecutivo.

Organismo Nacional de Acreditación (ONAC).

2.5. Programas y apoyos del INM para la Acreditación de laboratorios bajo ISO /IEC 17025.

María del Rosario González.

Directora General.

Instituto Nacional de Metrología de Colombia (INM).

2.6. Programas y apoyos de ONUDI para la Acreditación de laboratorios bajo ISO /IEC 17025

Javier Francisco Fernández.

Director Técnico Nacional.

Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI)

2.7. Avances en el estudio de cambios de la norma ISO/IEC 17025

Mónica Vivas.

Directora de Normalización.

Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (Icontec)