



CENDI

Conferencia Latinoamericana de
Ensayos No Destructivos e Inspección





CENDI
Conferencia Latinoamericana de
Ensayos No Destructivos e Inspección



**ACADEMIA
TESTEK**

¿Por qué asistir a la CENDI?

La conferencia latinoamericana de ensayos no destructivos e inspección en su primera edición virtual, es un evento en línea que reúne a expertos en la industria de ensayos no destructivos y la inspección para discutir nuevas tecnologías y técnicas innovadoras para la evaluación de materiales a través de los ensayos no destructivos.

El evento se enfoca en una variedad de temas, incluyendo la inspección de materiales compuestos, la detección de fallas en estructuras metálicas y la evaluación de la calidad de soldaduras. La conferencia ofrece una oportunidad única para que los participantes se conecten con colegas y líderes de opinión en la industria y aprendan sobre las últimas tendencias y desarrollos en ensayos no destructivos e inspección.



AGENDA

Cronograma de Ponencias

	HORARIO	24/10/2023	25/10/2023	26/10/2023
Bienvenida	05:30pm	Diego Gamarra <i>Bienvenida, Presentación Conferencia, Ponentes, Horarios, Información de interés, etc.</i>	Diego Gamarra <i>Bienvenida, ponentes del día, horarios e información. Presentación Academia Testek.</i>	Deivis Montenegro <i>Bienvenida, ponentes del día, horarios e información.</i> Marco Moncerrate <i>Presentación Grupo Testek.</i>
Sesión 1	06:00pm – 06:45pm	Dr. Ramón Caballero <i>Análisis de Daño, Mecanismos de Degradación y Vida Remanente en Materiales Metálicos.</i>	Rafael Delgado de Molina <i>Empresa Tecnitest</i> Herramientas de IA y visión artificial para inspección automática.	Diego Gamarra <i>Ultrasonido Industrial – Medición de Espesores o Detectores de Fallas.</i>
Sesión 2	07:00pm – 07:45pm	Wagner Romano <i>Empresa Waygate Technologies</i> Arreglo de Fase para la Inspección de Cordones de Soldadura.	Carlos Alavez Importancia de las Calibraciones ISO 17025 en los Ensayos No Destructivos.	Frances Moreno <i>Empresa WhaleSpray</i> Aplicaciones de líquidos penetrantes en la industria.



CENDI

Conferencia Latinoamericana de
Ensayos No Destructivos e Inspección



**ACADEMIA
TESTEK**

Regístrate en
www.academy.testekndt.net