



# ¡Excelentes noticias!

## *Primeros acreditados para Servicios de Calibración de Equipos de Instrumentos de Mediciones Analíticas (CEJMA) y Medios Isotermos*

Desde el pasado 15 de mayo, ema lanzó la ampliación de servicios de acreditación para servicios de caracterización de medios isotermos y en calificación de equipos de Instrumentos de Mediciones Analíticas (CEIMA).



***Hoy en día, ya contamos con los primeros laboratorios acreditados en estos alcances:***



Sistemas Integrales de Calibración y Aseguramiento Metrológico, S.A. de C.V. acreditado en Medios Isotermos y CEIMA



Micron Ingeniería, S.A de C.V. acreditado en medios isotermos.



## ***Medios isotermos***

La caracterización de medios isotermos tiene la intención de justificar a través de diversas pruebas las características metrológicas de distribución de temperatura o humedad dentro de un sistema, además de evaluar si la temperatura dentro de una zona de trabajo tiene la uniformidad requerida y analizar las variaciones de temperatura conforme a los límites requeridos.



Por ejemplo, un almacén de medicamentos debe cumplir con ciertas características metrológicas como es la temperatura y la humedad, para garantizar que tales medicamentos se conservan en condiciones adecuadas.

## ***Calificación de equipos de instrumentos de mediciones analíticas (CEJMA)***

Es un proceso formal que provee evidencia documental sobre si un instrumento está conforme con el fin propuesto y cumple con un estado de mantenimiento y calibración consistente con su uso.



Mediante este esquema es posible realizar la Calificación del Diseño, Instalación, Operación y Desempeño de un equipo o instrumento de medición con el propósito de conocer si un equipo está calificado en el medio ambiente de trabajo, funcionalidad, desempeño y capacidad para cumplir satisfactoriamente las pruebas de los productos de acuerdo a la norma bajo la cual se fabrican.

***Para mayor información sobre estos alcances de acreditación:***

***Gerencia de Laboratorios***  
***[gerencialab@ema.org.mx](mailto:gerencialab@ema.org.mx)***

***01 (55) 91484315***