



AMMAC

XXVII

Congreso Nacional de Metrología, Normalización y Evaluación de la Conformidad.

Sede del Evento:



CURSO No.1

“El rol de la incertidumbre en la
evaluación de la conformidad”

9 de Octubre 2019

09.00 - 18.30



M. en C. Julio Cesar
Díaz Jiménez
UPSRJ

CURRICULUM:

Master en Ciencias en Ingeniería Química por el Instituto Tecnológico de Aguascalientes.

Actualmente se desempeña como Profesor Investigador en la Universidad Politécnica de Santa Rosa Jáuregui (UPSRJ). Con 13 años de experiencia en metrología general y aplicada, ha desarrollado diversos proyectos en metrología aplicada. Trabajó por 10 años en el CENAM. Y se capacitó en el CENAM y otros INM de otros países.

Actualmente sigue las líneas de investigación sobre propiedades de los fluidos, desarrollo de métodos y sistemas para determinar propiedades de fluidos, desarrollo de Materiales de Referencia y análisis de variables en estimación de incertidumbre, diseño y desarrollo de dispositivos fixture & Gage y tópicos sobre metrología en la educación.

Instructor de diferentes cursos generales y en metrología especializada: Metrología de Masa, Metrología de Densidad, Metrología Básica, Estimación de Incertidumbre, Calibración de masa, Determinación de Densidad de sólidos, estadística básica y aplicada...entre otros.

TEMARIO:

- 1.- Interpretación de la incertidumbre de medida
- 2.- Aceptación o rechazo de un producto
- 3.- ¿Como impacta la incertidumbre en la toma de decisiones?
- 4.- ¿Qué es un organismo de evaluación de la conformidad?

5.- Criterios de aplicación con base a la normatividad:

- ISO 17021.
- 17024.
- ISO 17065.

- 8.- Organismos de certificación de producto.
- 9.- Organismos de certificación de sistemas de gestión.
- 10.- Sistemas de gestión de unidades de verificación.

SÍGUENOS:



@ammacmx



@ammac-mx

www.ammac.mx