

CURSOS DE FORMACIÓN INCOMPANY

LABORATORIOS | FARMACEÚTICO | ALIMENTARIO
MICROBIOLÓGICO | CLÍNICOS | QUÍMICOS

CALIBRACIÓN DE ESPECTROFOTÓMETROS UV-VIS

MODALIDADES DISPONIBLES:

- Aula Virtual (AV)
- In Company

TIPO DE FORMACIÓN

(AV) Clases en directo con un experto al que le podrás dirigir todas tus consultas, ver documentación, hacer actividades...

OBJETIVOS:

- Aprender los conceptos necesarios y requisitos técnicos y metrológicos para entender el proceso de medición mediante un espectrofotómetro UV-VIS.
- Conocer tipos de espectrofotómetros UV-VIS y sus componentes
- Determinar errores e incertidumbres en las mediciones realizadas por un espectrofotómetro UV-VIS.
- Interpretar y usar los certificados de calibración

PROMOCIÓN

3 Inscripciones: 15% dto.
4 Inscripciones: 20% dto.
5 Inscripciones: 25% dto.

INCOMPANY O GRUPOS REDUCIDOS

Preparamos un **curso adaptado a sus necesidades**, para su propia organización, también a través de Aula Virtual. También disponibles convocatorias a lo largo del año para grupos reducidos. Consúltenos.



CERTIFICACIONES
SEIS SIGMA
LEAN **SEIS SIGMA**



capacitacion@tcmetrologia.com

Contenido:

- INTRODUCCIÓN A LA CALIBRACIÓN DE ESPECTROFOTÓMETROS UV-VIS
- TERMINOLOGÍA
- COMPONENTES DE UN ESPECTROFOTÓMETRO UV-VIS
- CARÁCTERÍSTICAS METROLÓGICAS DE LOS ESPECTROFOTÓMETROS UV-VIS
- MATERIALES DE REFERENCIA CERTIFICADOS MRC
- INTERPRETACIÓN DEL CERTIFICADO Y/O INFORME DE CALIBRACIÓN
- ELEMENTOS DE LA CALIBRACIÓN
- CALIBRACIÓN DE UN ESPECTROFOTÓMETRO UV-VISIBLE
- ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE
- TRAZABILIDAD DE LAS MEDICIONES
- CONCLUSIONES

Dirigido a:

Jefes de Laboratorio, Responsables de Calidad y Técnicos de laboratorios de centros públicos, privados y de investigación y a cualquier metrólogo o personal técnico responsable de realizar calibraciones y verificaciones.

Material didáctico:

La documentación teórico-práctica se proporcionará siempre a través del Campus Virtual de TCM.

Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
Aula Virtual	7

Puede consultar en nuestra Web las fechas de las sesiones en modalidad Aula Virtual (AV) y el horario según la opción seleccionada

Servicios adicionales:

- Revisión del Plan de Calibración.
- Revisión y desarrollo del cálculo de incertidumbre.
- Procedimientos de calibración.
- Consultoría ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Auditorías ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Bono de horas de consultoría.

Cursos relacionados:

- Validación de Métodos de Medición y Ensayo.
- Certificación Experto en Calibración y Verificación de Equipos de Medida y Ensayo.
- Incertidumbre de Medida. Nivel I y II.
- Buenas Prácticas en Medición.

Modalidades y precios:

MODALIDAD	
Aula Virtual	300\$
In Company	Solicite información

Precios en dólares estadounidenses \$ (USD).



INSCRIPCIÓN:

A través de www.tcmetrologia.com y seleccionando su país.

- Argentina: +54 (11)39894112
- Colombia: +57 6014898264
- Chile: +56 2 25821199
- México: +52 55 85259438
- Otros países: Llame gratis desde contacto Web

Por correo electrónico: capacitacion@tcmetrologia.com

