

CURSOS DE FORMACIÓN INCOMPANY

LABORATORIOS | FARMACEÚTICO | ALIMENTARIO
MICROBIOLÓGICO | CLÍNICOS | QUÍMICOS



CALIBRACIÓN DE ESPECTROFOTÓMETROS UV-VIS

MODALIDADES DISPONIBLES:

- Presencial (PR)
- Aula Virtual (AV)
- In Company

TIPO DE FORMACIÓN (PR/AV):

Dispone de actividades y tutorías adicionales, para asimilar mejor los contenidos del curso.

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

+ INFO E INSCRIPCIÓN EN:
www.tcmetrologia.com

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**



Teléfono: **976 275 174**
formacion@tcmetrologia.com

INSCRÍBASE AHORA EN NUESTRA WEB: www.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 metrologo 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
Presencial	7
Aula Virtual	7

Puede consultar en nuestra Web las convocatorias presenciales en su ciudad (PR), 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	
Presencial	325€
Aula Virtual	325€
In Company	Solicite presupuesto

IVA NO INCLUIDO



Bonificable a través de la Fundae.



INSCRIPCIÓN:

Por teléfono:
976 275 174

Por correo electrónico:
formacion@tcmetrologia.com

A través de nuestra web:
www.tcmetrologia.com

