

CURSOS DE FORMACIÓN INCOMPANY

LABORATORIOS DE ANÁLISIS CLÍNICOS



REQUISITOS TÉCNICOS DE LA NORMA UNE-EN ISO 15189:2022 EN EL ÁMBITO DE LA GENÉTICA MOLECULAR

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.

+ INFO E INSCRIPCIÓN EN:
www.tcmetrologia.com

PROMOCIÓN

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

OBJETIVOS:

- Como elaborar un procedimiento técnico según la Norma UNE-EN ISO 15189:2022.
- Aspectos claves para evidenciar la cualificación del personal del laboratorio de genética molecular.
- Conocer la importancia de la separación de áreas de trabajo incompatibles en el laboratorio y como llevar un control ambiental eficaz.
- Identificar los aspectos más importantes de la gestión de equipos, reactivos y material fungible.
- Conocer los procesos clave del laboratorio (preanalítica, analítica y posanalítica).
- Indicar las diferencias entre un método analítico normalizado y no normalizado.
- Conocer en qué tipo de métodos es necesario realizar una validación completa y su contenido.
- Cómo elegir el programa de intercomparación más adecuado.
- Aspectos claves de la definición de controles de calidad internos.
- Contenido mínimo de un informe de resultados y cómo realizar la modificación de un informe cumpliendo la Norma UNE-EN ISO 15189:2022.
- Validación de software.

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

PERSONAL

- Requisitos principales.
- Diferencias entre cualificación y formación continua.
- Ejemplos prácticos de registros de cualificación para personal técnico y facultativo de un Laboratorio de Genética Molecular.

INSTALACIONES Y CONDICIONES AMBIENTALES

- Requisitos principales.
- Ejemplo práctico de como separar las diferentes áreas de un laboratorio (plano de instalaciones).
- Definición de un procedimiento que asegure un control ambiental eficaz del laboratorio.

EQUIPOS, REACTIVOS Y MATERIAL FUNGIBLE

- Requisitos principales.
- Ejemplo práctico de cómo realizar un plan de mantenimiento/calibración.
- Ejemplo práctico de cómo gestionar los reactivos y el material fungible.
- Definición de un proceso y como representarlo.
- Definición de los procesos clave del laboratorio.
- Aspectos relevantes de los procesos preanalíticos en un laboratorio de genética molecular.
- Ejemplos prácticos de volantes de solicitud y consentimientos informados.
- Aspectos relevantes de los procesos analíticos.
- Ejemplo práctico de validación de un panel NGS custom.
- Aspectos relevantes de control de calidad (interno y externo).
- Aspectos relevantes de los procesos posanalíticos.
- Ejemplo práctico de texto a incluir para la modificación de un informe emitido

Dirigido a:

Responsables de Calidad de Laboratorios Clínicos y/o de Centros Sanitarios, Facultativos Especialistas de Área o Responsables Técnicos de Laboratorios de Genética Molecular, Técnicos Especialistas de Laboratorios Clínicos, Auditores Internos de calidad y estudiantes de titulaciones relacionadas con ciencias de la salud.

Material didáctico:

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

Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
Presencial	14
Aula Virtual	14

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:

- Implantación de la norma ISO/IEC 15189:2023.
- Auditorías internas según la norma UNE EN ISO/IEC 15189:2022.
- Gestión de Riesgos en el Laboratorio Clínico
- Validación de Métodos de Medición y Ensayo.
- Calibración y Verificación de Equipos de Medida y Ensayo.

Modalidades y precios:

MODALIDAD	
Presencial	400€
Aula Virtual	400€
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

