

VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS

Objetivos			
<ul style="list-style-type: none"> • Identificar los parámetros a desarrollar para realizar una validación • Conocer las guías de uso ICH y Eurachem • Diferenciar entre verificación y validación de un método analítico • Implantar trazabilidad en la validación • Diferenciar un método validado internamente de un método estandarizado • Identificar y resolver los problemas más comunes que se pueden presentar • Ser capaces de determinar en qué condiciones se debe desarrollar una nueva validación del método. 			
Duración		Modalidad	
20 hora/s lectiva/s		Sistema mixto. 10 horas online y 10 horas síncronas teams	
Destinatarios		Requisitos	
PTGAS relacionado con laboratorios o talleres de la UCLM			
Competencia		Nivel	
Formación Específica		1	
Campus	Sala	Convocatoria	Fechas y horario
Multicampus	Microsoft Teams	Edición 1	Del 10 de septiembre de 2025 al 30 de septiembre de 2025 (De 09:00 a 14:00)
Aclaraciones de fechas y horarios			
Sesiones síncronas Teams se realizarán los días 10 y 30 de septiembre			
Programa			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Validación de métodos analíticos. Conceptos fundamentales 2. Desarrollo de método analítico 3. Estudio de parámetros de validación (guías ICH y EURACHEM) 4. Parámetros de validación del método (especificidad, linealidad, repetibilidad, precisión, exactitud, LOD, LOQ, estabilidad) 5. Estudio de robustez 6. Estudio de desviaciones del método (OOS, OOT) 7. Reproducibilidad 8. Análisis de datos 			
Diploma		Evaluación	
Aptitud		Realización de prueba final de conocimientos.	
Profesorado			
ALBERTO MORENO SANROMA FRANCISCO JOSÉ MAIGLER SERRANO			