

PROFESORADO

Para lograr la formación integral en gestión de laboratorios contamos con un equipo de expertos profesores universitarios, así como con un grupo de prestigiosos profesionales especializados en los temas a desarrollar y con reconocida experiencia tanto en el ámbito de su actividad como en el formativo, p. ej.:

- ◆ Responsables de Calidad de Laboratorios Servier, Heinen, Centrolab, Calidad In&Out.
- ◆ Directores de INGENIA e IMSICA, y Gerente de FFII.
- ◆ Responsables para la certificación (AENOR) y acreditación (ENAC) en España.
- ◆ Responsables de sistemas de calidad y Jefes de laboratorios de REPSOL.
- ◆ Profesionales de Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

ORGANIZA

Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas
Edificio San Alberto Magno
Campus Universitario de Ciudad Real

Director del programa:
Prof. Dr. Ángel Ríos Castro

Telf. 926295300 Ext. 3499

Web: [Máster de Formación Permanente en Gestión de Laboratorios: Calidad, Medioambiente y Seguridad \(ucm.es\)](https://master.deformacionpermanenteengestiondelaboratorioscalidadmedioambienteysseguridad.ucm.es)

Matrícula y forma de pago

- Posibilidad de fraccionar el pago de matrícula
- Preinscripción 20/06/2022 a 15/07/2022

<https://preinscripciontp.apps.uclm.es/>

- Matrícula del 18 de Julio a 9 de Septiembre 2022

<https://automatricula.uxxi.uclm.es/automatricula>

- Periodo lectivo: Octubre 2022 — Julio 2023
(defensa TFM)

Lugar de realización

Facultad de Ciencias y Tecnologías Químicas, en horario de tarde, los martes, miércoles y jueves.

Reconocimiento

Diploma oficial de la Universidad de Castilla-La Mancha.

FORMACIÓN INTEGRAL EN GESTIÓN DE LABORATORIOS (XII Edición)



◆ **Máster de Formación Permanente
en Gestión de Laboratorios: Calidad,
Medioambiente y Seguridad**

◆ **Especialista en Gestión de la Calidad
en Laboratorios**

(Modalidad Presencial)

**FACULTAD DE
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS
QUÍMICAS**

PRECIOS MATRÍCULA (con posibilidad de fraccionarla: segundo plazo Enero 2023)	MASTER (60 ECTS)	ESPECIALISTA (30 ECTS del Máster)
Precio oficial del Título: 40 € / ECTS	2.400 €	1.200 €
Precio con descuento para antiguos alumnos de la UCLM	2.160 €	-

INTERÉS DE LAS ENSEÑANZAS

La gestión de laboratorios es un factor clave para su óptimo funcionamiento y para asegurar la competitividad en el mercado. Los aspectos de gestión y tipo técnico están recogidos en normas internacionales como ISO 9001, ISO 17025, Reglamento Comunitario EMAS o la OHSAS 18001, que establecen los estándares para el reconocimiento externo, la certificación y / o acreditación.

El conocimiento de estos principios, normas y reglamentos, así como su correcta interpretación y aplicación, son fundamentales para los actuales y futuros profesionales que deben gestionar laboratorios de distinta naturaleza. El programa formativo que se oferta aborda todos estos aspectos, tanto desde el punto de vista teórico como práctico.

MOTIVACIÓN

El objetivo de este programa es aportar una formación orientada al mundo profesional y a complementar las enseñanzas universitarias, así como abrir la posibilidad de especialización a profesionales de empresas y organismos de nuestra región. Por ello el programa se estructura en tres vertientes para conseguir su objetivo: Calidad, Medioambiente y Seguridad.

Esta formación permite acceder a uno de los campos profesionales con mayor demanda laboral en la actualidad. Está dirigido especialmente para todos aquellos Titulados Universitarios con deseos de trabajar en la gestión de laboratorios. Viene a cubrir una faceta formativa complementaria en titulados científicos, tecnólogos e ingenieros en un campo falto de profesionales con formación adecuada.

MASTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN GESTIÓN DE LABORATORIOS: CALIDAD, MEDIOAMBIENTE Y SEGURIDAD (Modalidad Presencial)

♦ Programa

MÓDULO I PRIMER SEMESTRE	MÓDULO II SEGUNDO SEMESTRE
PRINCIPIOS DE LA GESTIÓN DE LABORATORIOS Y ORGANIZACIONES	GESTIÓN AMBIENTAL, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS
SISTEMAS DE LA CALIDAD EN LABORATORIOS	SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LOS LABORATORIOS
CERTIFICACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS (I): REQUISITOS TÉCNICOS	SISTEMAS PARA LA GESTIÓN DE LA I+D+i
CERTIFICACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS (II): REQUISITOS DE GESTIÓN	GESTIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYOS BIOLÓGICOS, BIOQUÍMICOS Y CLÍNICOS
FORMACIÓN Y TRABAJO PRÁCTICO SOBRE GESTIÓN Y MANEJO DE EQUIPOS DE LABORATORIO	TRABAJO FIN DE MÁSTER
TOTAL DE CREDITOS DEL MASTER: 60 ECTS	
<i>Dirección del Máster: Prof. Ángel Ríos Castro / Prof. Ángel Díaz Ortiz</i>	

Horas de enseñanzas prácticas aumentadas en un 60%

Las materias del primer semestre otorgan la mención de “Especialista Universitario en Gestión de la Calidad en Laboratorios”

Dirigidos a Titulados y Profesionales Universitarios en Química, Ingeniería Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Medioambiente, Bioquímica, Farmacia y otras titulaciones relacionadas e implicadas en la Gestión de Laboratorios.