

Fomento de habilidades profesionales para estudiantes, graduados y licenciados en Farmacia:

## 4º CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO SOBRE LA CALIDAD POR DISEÑO QbD

UNA NECESIDAD ACTUAL EN EL MARCO DE LA I+D+i DE MEDICAMENTOS

La entrada en vigor de las Guías Q8, Q9, Q10, Q11 y Q12, y el desarrollo de las nuevas Guías Q13 y Q14 de la ICH a nivel internacional ha creado la necesidad de conocer los fundamentos de la Calidad por Diseño (Quality by Design o QbD). Estas novedades tienen una implicación directa e inmediata especialmente para la industria farmacéutica. Además, las Autoridades Sanitarias apuestan claramente por este modelo en el que hay aspectos que ya son de obligado cumplimiento (por ejemplo, el Anexo 15 de las NCF).

El objetivo de este curso es dar a conocer, a través de las técnicas de "learning by doing", los principios de la QbD desde diferentes puntos de vista (Autoridades Sanitarias, Universidad, Industria Farmacéutica) con el fin de tener los conocimientos necesarios para:

- Desarrollar nuevos medicamentos de una manera eficaz
- Mejorar procesos productivos y de control
- Preparar y defender dosieres de Registro de nuevos medicamentos conforme a los requerimientos de las Autoridades Sanitarias

### ➤ Información e inscripciones:

[marigo33@ucm.es](mailto:marigo33@ucm.es)

➤ Cuota de inscripción: **75 euros**. Se podrá aplicar un **descuento del 20% para alumnos de la UCM** matriculados en el curso 2018/2019

### ➤ Profesorado

- Profesores de la Facultad de Farmacia
- Expertos de la Industria Farmacéutica
- Expertos de la AEMPS
- Expertos en Estadística Aplicada

➤ **Dirección académica:** Dra. M<sup>a</sup> Esther Gil Alegre.  
Dpto. Farmacia Galénica y Tecnología Alimentaria (UCM)

➤ **Dirección técnica:** Dr. Fernando Ferrándiz Vindel.  
Academia de Farmacia de Castilla y León

**Del 10 al 14 de junio de 2019**  
a las 16:30 horas

**CRÉDITOS: 2 créditos optativos**

**Facultad de Farmacia**  
Universidad Complutense de Madrid  
Ciudad Universitaria,  
Plaza de Ramón y Cajal, s/n  
28040 Madrid