

LIOFILIZACIÓN PRÁCTICA: DEL CICLO A LA ACCIÓN

Descripción



LIOFILIZACIÓN PRÁCTICA: del ciclo a la acción

OBJETIVO DEL CURSO

1. **Comprender los fundamentos del proceso de liofilización**, incluyendo los principios físicos y químicos que lo sustentan y su relevancia en la industria farmacéutica.
2. **Conocer en detalle las tres fases clave del proceso** (congelación, secado primario y secado secundario), entendiendo qué ocurre en cada una y cómo afectan al producto final.
3. **Diseñar recetas de liofilización de forma eficaz**, ajustadas a las características del producto y a los requisitos del proceso, evitando errores comunes en su configuración.
4. **Interpretar los datos del ciclo en tiempo real y tomar decisiones fundamentadas durante la producción**

, reconociendo desviaciones, anomalías o situaciones críticas que puedan comprometer la calidad.

5. **Conocer como desarrollar del proceso de liofilización según ICHQ8, Quality by Design.** Introducción al concepto de Kv y Rp

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este curso está dirigido al personal que trabaja en laboratorios de fabricación de productos inyectables liofilizados que quieran profundizar sobre el conocimiento de liofilización.

Todo el personal de la empresa debe conocer los principios de la norma para una correcta aplicación.

COORDINADO POR

MARC ANDRÉS. Vocal de Garantía de Calidad de AEFI – Sección Catalana.

PONENTES

JAUME VALLET. CEO COMSER

AGENDA

09:00	RECEPCIÓN Y CONTROL DE ASISTENCIA
	1. ¿Qué necesito saber antes de empezar? Bases del proceso de liofilización
	2. ¿Qué ocurre exactamente durante el proceso de liofilización? Fases del proceso: congelación, secado primario y secado secundario.
09:00 - 13:00	3. ¿Cómo se diseña una receta robusta y eficiente? 4. ¿Qué te está diciendo el ciclo? Qué ocurre en cada fase y cómo tomar decisiones en producción
	5. ¿Te suena este problema...? Análisis de recetas, resolución de errores y problemas frecuentes

13:00 CLAUSURA CURSO

CANCELACIONES

En caso de cancelación recibida 72 horas antes de la celebración del curso, se devolverá el 100% de los derechos de inscripción. Las cancelaciones recibidas con posterioridad no tendrán derecho a devolución, aunque sí a la transferencia de derechos a otra persona de la misma organización, siempre que fuera comunicada en fecha anterior al propio inicio del curso y aplicando la tarifa que le corresponda según su situación de socio o no socio. Las cancelaciones deben comunicarse por escrito a: secretaria.catalana@aefi.org

PLAZAS

Aforo limitado.

Se reserva el derecho de suspensión si no se llega al mínimo de alumnos.

FECHA Y HORA

Miércoles 1 de octubre de 2025

De 09:00h a 13:00h

4 horas lectivas

LUGAR

Sede AEFI Barcelona. Av. Diagonal, 299 bis. Entlo. 1D. Barcelona

PRECIO

Socio AEFI: 160€

Entidades con acuerdo: 160€

No socios: 280€

Inscripción múltiple 15% descuento. A partir de 3 inscripciones de la misma empresa (mismo NIF) en el mismo curso.

PDF DEL PROGRAMA

BECAS Y AYUDAS

Se concederán dos becas en cursos no subvencionados para socios de AEFI con un mínimo de antigüedad de un año.

Socios desempleados (sólo cursos online): gratuito, previa presentación en el momento de la inscripción del justificante del SEPE.

Consulte [AQUÍ](#) las condiciones.

CERTIFICADO

El certificado de asistencia se expedirá a los alumnos que hayan asistido como mínimo al 75% de la duración del curso.

Hazte socio de AEFI y benefíciate de todas las ventajas y descuentos para nuestros asociados desde este mismo curso.

[Haz clic aquí para más información](#)

FORMA DE PAGO:

Transferencia bancaria a c/c AEFI

ES20 0049 3076 4522 1413 4405

Envía el comprobante de pago a secretaria.catalana@aefi.org

PROTECCIÓN DE DATOS

Tiene disponible la política de protección de datos en el siguiente [ENLACE](#)