



Viernes 20 de noviembre de 2026
de 15:00 a 21:00h
Sábado 21 de noviembre
de 09:00 a 15:00h.

veterinarios
COLEGIO
OFICIAL
DE LAS PALMAS

CURSO

Listeria y Estudios de Vida Útil: Microbiología Predictiva. Estudios de inoculación y de durabilidad. Validación y Verificación



Ponentes

Ángel Nepomuceno Sánchez



Veterinario. Jefe de distrito de salud pública de Albacete.
Delegación Provincial de Sanidad de Albacete. Junta de
Comunidades de Castilla-La Mancha.

Almudena González Gascón y Marín



Técnico de Supervisión y Auditorías.
Delegación Provincial de Sanidad de Albacete. Junta de
Comunidades de Castilla-La Mancha.

Tarifas

	Oferta dos cursos	Curso individual
Veterinarios Colegiados LP	150 €	95 €
Veterinarios Colegios convenio (SCTF y Málaga)	150 €	95 €
Otros Colegiados veterinarios	250 €	190 €
Otros Profesionales	395 €	315 €
Estudiantes 4º y 5º (FAVE-ULPGC)	150 €	95 €
OnLine	Idem	Idem



Inscripciones:



Presencial: Sede Colegio Oficial de Veterinarios de Las Palmas.

OnLine: A través de la plataforma ZOOM.

Instrucciones para INSCRIBIRSE: ver última página.

Acreditación: Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias.



PROGRAMA DEL CURSO

1. Definición y diferencias entre Validación y Verificación. Aspectos prácticos en los estudios de vida útil.
2. Bibliografía científica para la clasificación y categorización de alimentos. Control oficial. Ejemplos y uso de bases de datos. Principios generales y fiabilidad de las fuentes.
3. Estudios complementarios para validar y verificar la vida útil segura de alimentos listos para el consumo.
 - a. Uso de modelos matemáticos de microbiología predictiva. Modelos primarios, secundarios y terciarios. Principales programas, aplicaciones prácticas y uso: Combase, FSSP, Microhibro. Supuestos prácticos.
 - b. Test de inoculación o challenge test. Aspectos generales y utilidades. Validación de la vida útil. Requisitos de los laboratorios. Normativa y documentos de referencia.
 - c. Test de inoculación para calcular el potencial de crecimiento: fases y desarrollo. Informes. Caso práctico sobre estudio y discusión de un ensayo real de challenge test. Legislación y documentos de referencia.
 - d. Test de inoculación para calcular la velocidad máxima de crecimiento: fases y desarrollo. Consideraciones sobre la fase de latencia Ejemplos e informes. Legislación y documentos de referencia.
4. Verificación de estudios de vida útil por el operador alimentario y valoración del control oficial.
 - a. Estudios laborales de durabilidad. Aplicaciones. Fases y desarrollo. Elaboración de informes. Documentos de referencia.
 - b. Uso de resultados analíticos de histórico de datos para verificación de la vida útil. Consideraciones generales y aplicaciones prácticas.
5. Consideraciones sobre la vida útil de los loncheados/fraccionados y envasados en establecimientos de comercio al por menor. Discusión y uso de documentos y referencias.

COLABORA:



¿CÓMO INSCRIBIRTE EN ESTE CURSO?

Para inscribirte a este curso deberá enviarse un mail a auxiliarlp@vetcan.org, identificándose en su caso con el número de colegiado y solicitando plaza solo en un curso ("Curso Septiembre" o "Curso Noviembre") o en ambos (aplicándose descuento). También deberá indicarse en el mail, si se desea la modalidad presencial u online.