







## SEGURIDAD ALIMENTARIA - SISTEMA APPCC

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

Con este material se pretende obtener una idea general del proceso del alimento desde su cultivo hasta el consumo, adquirir conocimientos de trazabilidad, aprendizaje del sistema APPCC, la identificación de los puntos de control críticos para poder prevenir posibles dificultades. Además se adquirirán los conocimientos necesarios para implantar y mantener este sistema, utilizando sistemas de vigilancia, registros, etc.

## Contenidos:

Tema 1: Fundamentos de la Seguridad Alimentaria.

Introducción

¿Qué se entiende por seguridad alimentaria? La cadena alimentaria: "del campo a la mesa". ¿Qué se entiende por trazabilidad?

Tema 2: Introducción al Análisis de Peligros y Puntos de Control

Introducción.
Origen del sistema APPCC.

CL. Laguna del Marquesado Nº 10 28021 - Madrid 910 382 879 cursos@ceinla.com www.ceinla.com











Razones para implantar un sistema APPCC. Beneficios e inconvenientes. Principios del APPCC.

Tema 3: Introducción a los Peligros.

Introducción
Los peligros y su importancia.
Tipos de peligros.
Puntos de control críticos y medidas de control.

Tema 4: Etapas de un Sistema APPCC ¿Qué es el plan APPCC? Selección de un equipo multidisciplinar (equipo APPCC).

Introducción

¿Qué es el plan APPCC?

Selección de un equipo multidisciplinar

Definir los términos de referencia.

Descripción del producto.

Identificación del uso esperado del producto.

Elaboración de un diagrama de flujo (descripción del proceso de fabricación).

Verificar "in situ" el diagrama de flujo.

Identificar los peligros asociados a cada etapa y las medidas de control.

- 10. Identificación de los puntos de control críticos (PCC).
- 11. Establecimiento de límites críticos para cada punto de control crítico.
- 12. Establecer un sistema de vigilancia de los PCCs.
- 13. Establecer las acciones correctoras.
- 14. Verificar el sistema.
- 15. Revisión del sistema.













Tema 5: Planes Generales de Higiene en las Empresas Alimentarias Introducción.

Introducción
Diseño de planes generales de higiene.
Plan de control de agua.
Plan de limpieza y desinfección
Plan de control de plagas
Plan de mantenimiento de instalaciones y equipos
Mantenimiento de la cadena de frio
Trazabilidad de los productos
Plan de formación de manipuladores
10. Plan de eliminación de subproductos animales

Tema 6: Implantación y Mantenimiento de un Sistema APPCC.

Introducción
Requisitos para la implantación.
Equipo para la implantación.
Sistemas de vigilancia.
Registro de datos.
Instalaciones y equipos.
Mantenimiento de un sistema APPCC.

11. Especificaciones sobre suministros



