

### **OBJETIVOS DEL CURSO:**

Al finalizar el curso el participante será capaz de reconocer y aplicar herramientas que permitan interpretar adecuadamente los lineamientos actuales en buenas prácticas de documentación. Identificar que elementos regulatorios son de impacto a la rastreabilidad según tipo de documento empleado en la empresa.

#### I MÓDULO "INTRODUCCIÓN Y DEFINICIONES"

- 1. Breve reseña histórica.
- 2. Principios generales.
- 3. Comunicación
- 4. Sistema de calidad Documental.
- 5. Trazabilidad y Auditoria.
- 6. Definiciones
- 7. ISO 9001 y 15489

## II MÓDULO "VALOR DE LA DOCUMENTACIÓN, BPD"

- 1. Buenas prácticas de documentación.
- 2. Manual de calidad.

- 3. Generación de una estructura documental.
- 4. Procedimiento de enmienda de datos.
- 5. Qué es la integridad de datos?: A.L.C.O.A +
- 6. Sistemas basados en papel, electrónicos e híbridos.
- 7. Datos primarios y metadatos.
- 8. Audit Trail.
- 9. Sistemas cerrados y abiertos.
- 10. Registro electrónico y firma electrónica.
- 11. Problemas comunes relacionados con integridad de datos.

### III MÓDULO "DESARROLLO DE LA DOCUMENTACIÓN"

- 1. POEs
- 2. Control de la documentación.
- 3. Control de cambio.
- 4. Principios para la organización de la información.
- 5. Central o área de documentación.

#### IV MÓDULO "APLICACIÓN PRÁCTICA DEL PROYECTO ALCOA+"

- 1. UE: GMP Volumen IV y documentos EMA.
- 2. USA: FDA 21 CFR y Guías para la Industria.
- 3. UK: MHRA Data Integrity guideline 2015.
- 4. Otras guías: ISPE, GAMP, PIC's.
- 5. Principios de validación de sistemas computarizados.

# **METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE**

- La metodología de enseñanza combina la realización de clases expositivas On-line, análisis de casos y talleres de discusión de problemas.
- Retroalimentación a través de preguntas y respuestas entre el relator y los participantes.

#### **DURACIÓN**

- 10 Horas Cronológicas
- 13 Horas Pedagógicas