

TEMARIO DE CURSO

- CALIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE SISTEMAS DE APOYO CRÍTICO



• **CÓDIGO SENCE: 1237958115**

• **CÓDIGO INTERNO: IF-SC007**

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

El participante será capaz de identificar metodologías (recursos, actividades, documentación) para aplicar la validación de sistemas de apoyo críticos a los procesos. Además será capaz de evaluar la capacidad del proceso para satisfacer las especificaciones.

MODULO I. INTRODUCCIÓN

1. Aspectos Regulatorios.
2. Conceptos generales.
 - a. Sistemas de Apoyo Crítico.
 - i. Agua Purificada.
 - ii. HVAC.
 - iii. Aire comprimido.
 - iv. Vapor limpio.
 - v. Colectores de polvo.
3. Validaciones.
 - a. Calificación.
4. Protocolos de validaciones.

5. Planes maestro de validación.
6. Control de cambios.
7. Validación del sistema.
 - a. Protocolos de validación del sistema.
 - b. Pruebas de validación para el sistema.
 - c. Criterios de aceptación del sistema.
8. Evaluación del sistema.

MODULO II. PARTE EXPERIMENTAL

1. Materiales.
2. Protocolos de Validación.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Clases expositivas, las técnicas pedagógicas se aplicarán con el objeto de apoyar la exposición teórica de los contenidos, de manera que los participantes puedan aprender de su propia experiencia y de lo realizado por el resto de los grupos, en función de lograr un aprendizaje significativo y vivencial.

DURACIÓN

- 16 Horas Cronológicas
- 21 Horas Pedagógicas

