

TEMARIO DE CURSO

- AIRE COMPRIMIDO Y OTROS GASES EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA



- **CÓDIGO INTERNET: IF-SE011**

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

El participante será capaz de identificar y aplicar los comportamientos adecuados en un área clasificada al interior de una planta farmacéutica según las normas vigentes que rigen a la industria.

I MÓDULO “INTRODUCCIÓN”

1. Qué es un sistema de apoyo crítico
2. Tipos de Sistemas de apoyo crítico
 - a. Sistemas de agua
 - b. Sistemas de gases
 - c. Sistemas de aireación
 - d. Sistema de vapor

II MÓDULO “AIRE COMPRIMIDO FARMACÉUTICO”

1. Componentes de una red de aire comprimido
2. Equipos

- a. Compresor
- b. Secador de aire
- c. Filtros de aire
3. Consideraciones de diseño de red de distribución de aire comprimido
4. Distribución
5. Ejecución de líneas de aire comprimido y gases especiales

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Clases expositivas, se utilizará una metodología entretenida y dinámica, con trabajos en equipos, análisis de situaciones de experiencias, exposición de los participantes, juegos lúdicos y retroalimentación con el relator. Las técnicas 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

- 8 Horas Cronológicas

