

TEMARIO DE CURSO

- SOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN PROCESOS DE COMPRESIÓN DE COMPRIMIDOS, CÁPSULAS Y GRAGEAS



- **CÓDIGO SENCE: 1237943901**
- **CÓDIGO INTERNO: IF-SI034**

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

Al finalizar la capacitación el participante será capaz de entender y mejorar las prácticas laborales que se deben aplicar en la Industria Farmacéutica para garantizar la calidad de los productos fabricados.

I MÓDULO “COMPRESIÓN DEFINICIÓN PROCESOS - PROBLEMAS”

1. Definición de Compresión
2. Proceso productivo para obtener comprimidos por medio de máquinas de comprimir
3. Que es una comprimidora y sus componentes.
4. Problemas durante la compresión.

II MÓDULO “QUE DEBES SABER DURANTE LA COMPRESIÓN”

1. Métodos de compresión
2. Compresión de comprimidos
3. Proceso de compresión y su fundamento
4. Fases de la consolidación de un comprimido.

III MÓDULO “FACTORES CRÍTICOS DEL PROCESO” DE GRANULACIÓN, MEZCLADO Y RECUBRIMIENTO”

1. Función de los excipientes
2. Mezcladores
3. Recubrimiento
4. Controles de proceso, desviaciones, ajustes.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Se utilizará una metodología entretenida y dinámica, con trabajos en equipos, análisis de situaciones, exposiciones de los participantes, actividades prácticas y retroalimentación constante con el relator.

DURACIÓN

- 8 Horas Cronológicas
- 11 Horas Pedagógicas

