



Preparación de Equipos e Instalaciones de Dispensado de Materiales en Condiciones Óptimas de Higiene y Seguridad (60 horas)



Categoría: [Formación Profesional y Oficios](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/preparacion-de-equipos-e-instalaciones-de-dispensado-de-materiales-en-condiciones-optimas-de-higiene-y-seguridad-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** en modalidad **teleformación** de **Preparación de Equipos e Instalaciones de Dispensado de Materiales en Condiciones Óptimas de Higiene y Seguridad** adquirirás los conocimientos necesarios para

cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE DISPENSADO DE MATERIALES EN CONDICIONES ÓPTIMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD
UNIDAD DIDÁCTICA 1. ZONAS DE TRABAJO PARA LA DOSIFICACIÓN DE MATERIALES DE FABRICACIÓN.

- Segregación de zonas en la fabricación de productos farmacéuticos y afines.

Clasificación de zonas de trabajo según su nivel de aislamiento:

- Criterios de clasificación (toxicidad de productos, esterilidad requerida, etc.).
- Tipos de zonas según la clasificación del aire.
- Filtros HEPA.

Cabinas de flujo laminar:

- Descripción general y uso habitual.
- Ventajas y limitaciones.
- Metodología general de trabajo.

Salas limpias:

- Descripción general y uso habitual.
- Diseño de las salas limpias según su uso.
- Mantenimiento de los sistemas de aire y filtros.
- Protocolos de trabajo en salas limpias.
- Identificación de equipos y áreas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. UTENSILIOS, EQUIPOS Y RECIPIENTES DE DISPENSADO DE MATERIALES EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

- Sistemas de aire y filtros.

Descripción de los equipos usados para la dosificación de materiales:

- Pesada: Básculas, balanzas, microbalanzas, etc.
- Otros: Sistemas volumétricos, bombas dosificadoras, etc.
- Verificaciones previas al uso de los equipos de dosificación.

Materiales de envase y acondicionamiento:

- Clasificación.
 - Caracterización.
- UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE LIMPIEZA DE ÁREAS Y EQUIPOS DE DOSIFICACIÓN DE MATERIALES.**
- Limpieza de los equipos de dosificación.
 - Registro de las operaciones de

limpieza de los equipos de dosificación. - Orden en los procesos. - Limpieza de la sala según su clasificación. - Parámetros a verificar antes y después de la limpieza.

Contaminación cruzada.

- Limpieza de equipos: - Limpieza y acondicionamiento de áreas. - Correcto empleo de la indumentaria de trabajo. - Registro y etiquetado de las operaciones de limpieza de equipos y áreas. **UNIDAD DIDÁCTICA 4.**

SEGURIDAD, HIGIENE Y PROTECCIÓN EN LA DOSIFICACIÓN DE

MATERIALES. - Manejo e interpretación de Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales (MSDS). - Normas de correcta Fabricación: conceptos básicos. - Ropa de trabajo: uso correcto de gorro, traje, guantes, cubrezapatos (patucos), zapatos de seguridad, etc. - Utilización de elementos de protección individual. - Normativas de acceso a zonas clasificadas (ropa y objetos de adorno personales -anillos, pendientes, maquillaje, etc.). - Cumplimentación de guías, libros de registro, etiquetas, etc. - Empleo de procedimientos normalizados de trabajo. - Sistemática de las normas de seguridad. - Señalización de seguridad. - Sistemas de alarmas y de protección.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Técnico profesional
- Horas: 60
- Unidades: 4