

Nixfarma FM

FORMULACIÓN MAGISTRAL

**“Hágase
según arte”**

- **Formule con seguridad.**
- **Cumpliendo la normativa legal vigente.**
- **Siguiendo los Protocolos Normalizados de Trabajo.**
- **Y con integración total con Nixfarma.**

PULSO
INFORMÁTICA

PULSO INFORMÁTICA S.L.U.
COLÓN, 86 - 46004 VALENCIA
T - 963 529 192 F - 963 520 078
info@pulsoinformatica.es
www.pulsoinformatica.es



powered by **qlintt**

PRESENTACIÓN



La profesión farmacéutica ha experimentado grandes cambios, pasando de ser una fábrica de medicamentos a ser un establecimiento dedicado al consejo y a la atención de los clientes y pacientes, mediante un arsenal terapéutico que ha permitido alargar la media de vida de los ciudadanos. Sin embargo, la tradicional actividad de fabricar los medicamentos sigue siendo una tendencia muy extendida, ya que innumerables farmacias ofrecen la posibilidad de fabricar lo que se llaman “Fórmulas Magistrales” que son preparaciones medicinales que se hacen a la medida de un paciente, siempre bajo prescripción médica.

Una solución informática para la Farmacia que quiera ser completa debe ofrecer a sus clientes las herramientas necesarias para que el proceso de fabricación de esas “Fórmula Magistrales” cuente con un soporte de documentación, de control y de procesos que satisfagan las normas de calidad más exigentes.

Para dar satisfacción a esta necesidad, contamos con un módulo específico que denominamos **Nixfarma FM**, que se entrega a la farmacia junto con el programa **Nixfarma**, con el que se integra completamente.

Nixfarma FM es una gestión integral del proceso de formulación de acuerdo con el Real Decreto 175/2001.

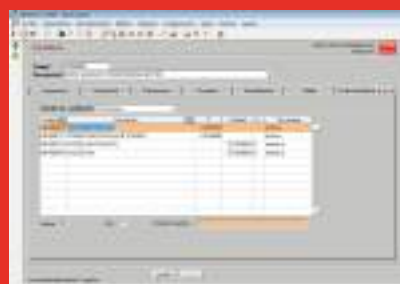
INFORMACIÓN PRECARGADA

- Materias Primas
- Material de acondicionamiento.
- Formas farmacéuticas
- Unidades
- PNT (Procedimientos Normalizados de Trabajo)

HERRAMIENTAS DISPONIBLES

ELABORACIÓN DEL FORMULARIO

- Diseño de prospectos tipo para su uso en varias fórmulas magistrales diferentes, y según normas del Formulario Nacional.
- Proceso normalizado de elaboración de fórmulas.
- Ficha de las formas farmacéuticas.
- Uso de fuentes externas para la confección del prospecto.
- Elaboración de Modus Operandi tanto en el Formulario como en la Elaboración.
- Ficha de cada fórmula magistral, con su composición, advertencias, precauciones, prospecto, procedimientos y utilidades .



➤ CONTROL DEL LABORATORIO

- Procedimientos Normalizados de Trabajo: Control de versiones.
- Fichas de materias primas y del material de acondicionamiento.
- Registro de los datos de farmacopea, monografía, riqueza, impurezas y toxicidad por producto.
- Sinonimias de productos.
- Control de existencias por lotes.
- Control de cuarentena por lote.
- Almacén de productos: Recepción, control de calidad y creación automática de los distintos lotes.
- Registro de los controles de conformidad de los lotes de materias primas.
- Gestión de existencias por producto.
- Gestión del precio de los componentes de las fórmulas y de las materias primas, incluyendo las particularidades de las Comunidades Autónomas.
- Control de la relación entre el lote de la farmacia y el lote del proveedor.
- Código de barras en las materias primas y en material de acondicionamiento.
- Control del utillaje de laboratorio utilizado.
- Agenda para los procedimientos de calibración y limpieza del utillaje.
- Control de temperaturas, según zonas.
- Registro de incidencias en la toma de muestras de temperatura.
- Textos del PNT, prospectos, precauciones, y advertencias en formato Word (.DOC) o (.PDF).



- Clasificación de las fórmulas según estén tipificadas, no tipificadas, sea un preparado oficial o un producto galénico.
- Selección de documentos, informes, formatos y datos a obtener en la elaboración.
- Impresión de la valoración de la fórmula con opción de incluir la etiqueta y el prospecto.
- Selección del formato de la etiqueta.
- Textos del PNT, prospectos, precauciones, y advertencias en (.DOC) o (.PDF).
- Registro de la cantidad de fórmula preparada y de la fecha de elaboración.
- Registro de las advertencias, de las precauciones y elaboración del prospecto.
- Registro todos los datos referentes al control de elaboración.
- Valoración de la fórmula.
- Control de calidad.
- Durante el proceso de elaboración:

Registro de la cantidad de fórmula a fabricar.

Seleccionar los lotes de materia prima o de material de acondicionamiento que se van a utilizar en el proceso de elaboración.

Relación de operadores que intervienen en la elaboración de la fórmula.

Utillaje utilizado con descripción del uso dado.

Procedimientos utilizados.

- Acceso permanente a los datos de la fórmula en todo el proceso de elaboración.
- Informe detallado en papel de la guía de elaboración, control y registro de una fórmula.
- Impresión de las etiquetas y del prospecto de cada fórmula elaborada.
- Impresión del modus operandi desde el formulario.



➤ AL RECIBIR EL ENCARGO

- Captura de los datos de la fórmula a elaborar en el momento de la dispensación.
- Simulación de la valoración de una fórmula para confección de presupuestos.
- Aceptación del encargo de elaborar la fórmula para un cliente concreto.

➤ AL ELABORAR LA FÓRMULA

- Asistente guiado para la elaboración de una fórmula.
- Valoración de honorarios profesionales por entidad aseguradora.
- Ficha de las formas farmacéuticas.
- Uso de fuentes externas para la confección del prospecto.
- Elaboración de Modus Operandi tanto en el Formulario como en la Elaboración.
- Personalización de prospectos por paciente.
- Listado del prospectos con la opción de incluir los datos de paciente.
- Ficha completa de cada fórmula magistral.
- Valoración de excipientes por cada línea o por total de excipiente.
- Valoración definitiva de una fórmula con opción de modificación de los cálculos realizados.
- Elaboración de fórmulas de dispensación privada.
- Elaboración de preparados oficinales y sustancias medicamentosas o coadyuvantes de interés farmacéutico.

➤ A DISPENSAR LA FÓRMULA

- Acceso desde el punto de venta a las fórmulas elaboradas.
- Dispensación de la fórmula.

INTEGRACIONES DE **Nixfarma FM**

- Acceso desde el módulo de Formulación al libro recetarlos.
- Acceso a los pacientes, médicos y clientes de **Nixfarma**.
- Registro de la receta y de sus componentes en el Libro Recetario.