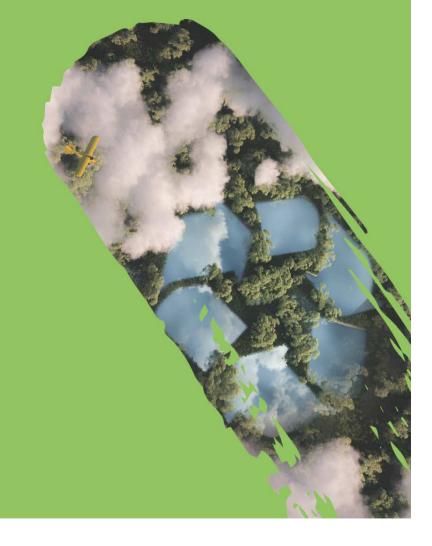
V JORNADA Online PROFESIONAL DE DISTRIBUCIÓN

LA SOSTENIBILIDAD EN LA DISTRIBUCIÓN FARMACÉUTICA

PRODUCTO SOSTENIBLE Medicamentos y Productos Sanitarios



Vocalía Nacional de **Distribución**



PRODUCTOS SOSTENIBLES Medicamentos y Productos Sanitarios

PRODUCTOS SOSTENIBLES

FACTORES que contribuyen a la SOSTENIBILIDAD ECOLÓGICA

- Transporte
- Fabricación
- Uso
- Reciclado y recuperación

MEDICAMENTOS y PRODUCTOS SANITARIOS

Fabricación

Uso adecuado

Reciclado y recuperación



Ámbito y Alcance

AMBITO

Marco legal RD 726/1982

Productos farmacéuticos íntegros NO APTOS para su administración y consumo

- Origen ALMACEN
 - NO suministrados por los almacenes a sus clientes FARMACIA
- Origen FARMACIA
 - NO dispensados por las farmacias a sus pacientes

ALCANCE

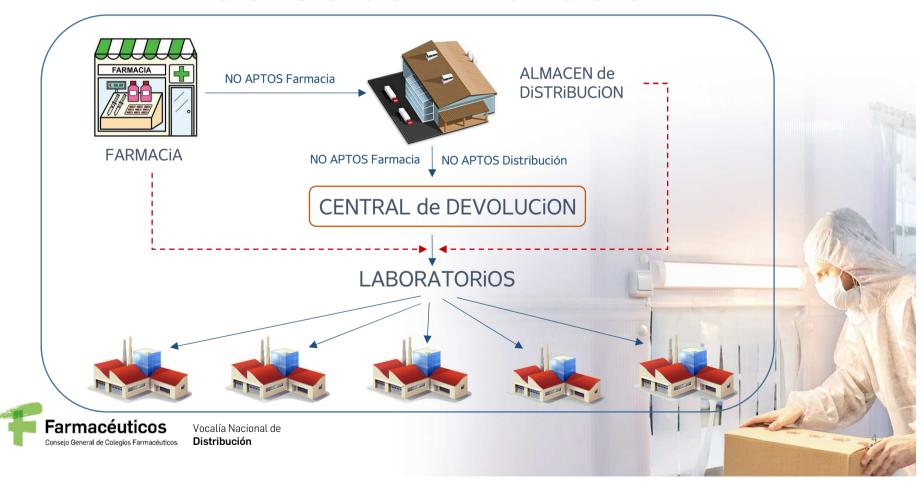
22.138 Farmacias del territorio nacional

100% Almacenes de distribución

100% Laboratorios



PROCESO de DEVOLUCION



Empresas de servicios de Logística Inversa en la Distribución Farmacéutica









Devolución a Laboratorios vs Gestor de Residuos



GESTION del RESIDUO FARMACEUTICO

LER	Tipo de Residuo	Tratamiento
180108*	RP Citostáticos	Incineración
160504*	RP Aerosoles	Valorización energética
180109	RNP Medicamentos	Trituración e <u>Inertización</u>
160304	RNP Parafarmacia	Trituración e <u>Inertización</u>
020304	RNP Residuos biodegradables/Alimentación	Vertido y Compostaje
200136	RNP Equipos eléctricos y electrónicos	Valorización energética













GESTION del RESIDUO FARMACEUTICO

CERTIFICACIONES y AUTORIZACIONES

CENTRALES de DEVOLUCIÓN

Certificación en Calidad y Medioambiente Autorización Gran Productor de Residuos Peligrosos Productores de Residuos No Peligrosos

GESTOR de RESIDUOS



Autorizaciones para la gestion de códigos LER asociados a productos fcos. Certificación en Calidad y Medioambiente

AUDITORIAS de LABORATORIOS

Homologación proveedor servicios



GESTION del RESIDUO FARMACEUTICO

Expedición a Gestor de Residuos Autorizado

CARTA de PORTE

- Documento de Identificación del Residuo por Código LER
- Documento de transporte de mercancías peligrosas (ADR)
- Total N° pales y Total N° Kgs

DOCUMENTO de TRAZABILIDAD de los RESIDUOS

- Número de partida y transporte
- Tipo de producto por código LER
- Código, descripción, lote y caducidad
- Total unidades, peso unitario/total
- Origen F/A



Vocalía Nacional de **Distribución**





FarmaRecycling

Finalidad

Garantizar la destrucción de los productos farmacéuticos caducados o fuera de especificaciones asegurando los mejores tratamientos ambientales para el residuo con la aplicación de las <u>soluciones más</u> adecuadas para conseguir la recuperación y valorización de los residuos con la mayor eficiencia posible.

Resultados Año 2020

77% Procesos de Valorización Energética 23% Fliminación en vertedero controlado.



Vocalía Nacional de Distribución



CONCLUSIONES

La Distribución Farmacéutica contribuye al cuidado del medioambiente dentro de su ámbito a través de

- Un sistema eficaz de Logística Inversa para la gestión responsable de los residuos
- Acuerdos de colaboración con los Laboratorios para optimizar los procesos de transporte, almacenamiento, manipulación y eliminación de los productos
- Asociación con gestores de residuos autorizados que aseguren la trazabilidad del producto, su tratamiento final y certificación de su eliminación conforme a la normativa medioambiental aplicable.



Muchas Gracias

Marisol Pedrosa Carrera Vocal de Distribución RICOFSE Directora General CEDIFA

marisol.pedrosa@cedifa.es