



## “Control de Caducidades”

QWERTY

Febrero 2021

### Introducción.

Desde que en 2019 se puso en marcha el Sistema SEVeM y se incorporó el código datamatrix en los envases de las especialidades, todas las Oficinas de Farmacia escaneamos el código del envase y capturamos la fecha de caducidad del producto automáticamente en la recepción del pedido.

Este proceso ha facilitado la actualización de la fecha de caducidad de las especialidades.

Recordemos que el control de la caducidad de los productos es una de las funciones más importantes de la Oficina de Farmacia: *“La adquisición, custodia, conservación y dispensación de los medicamentos y productos sanitarios”*.

Es por ello que en este 2 Boletín del año queremos repasar algunos de los procesos y utilidades de que disponemos en **Nixfarma** para gestionar de una manera eficiente el control de las caducidades de los productos en el almacén.

Los puntos que vamos a tratar son los siguientes:

- 1** – Obtención y corrección de incidencias relacionadas con la fecha de caducidad en la ficha de almacén de los productos.
- 2** – Selección y creación de una colección de los productos con fecha de caducidad de todo este año de los que tengamos stock. Y establecer marca de color.
- 3** – Informes de artículos en stock con caducidad de 2021 por familia de producto y por proveedor de compra.

Vamos a ello.

## Operatoria.

### 1 – Obtención y corrección de incidencias relacionadas con la fecha de caducidad en la ficha de almacén de los productos.

Vamos a localizar, seleccionar y corregir las siguientes dos situaciones:

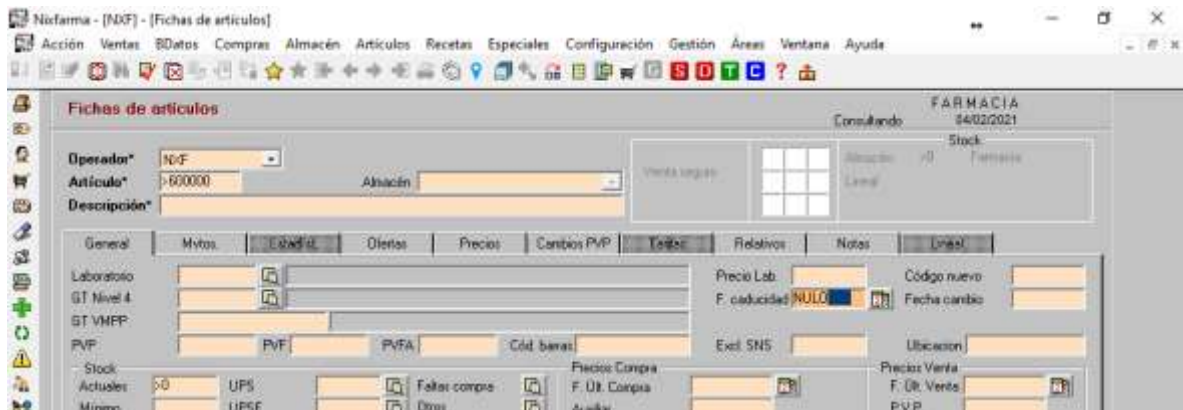
A – Localizar todas las Especialidades con stock que no tengan puesta fecha de caducidad.

B – Localizar todos los productos con fecha de caducidad caducada. Corregiremos la fecha de las que tengan stock y borraremos la fecha de las que no tengan stock.

La selección de los artículos del primer caso lo vamos a realizar en **Almacén/Ficha**.



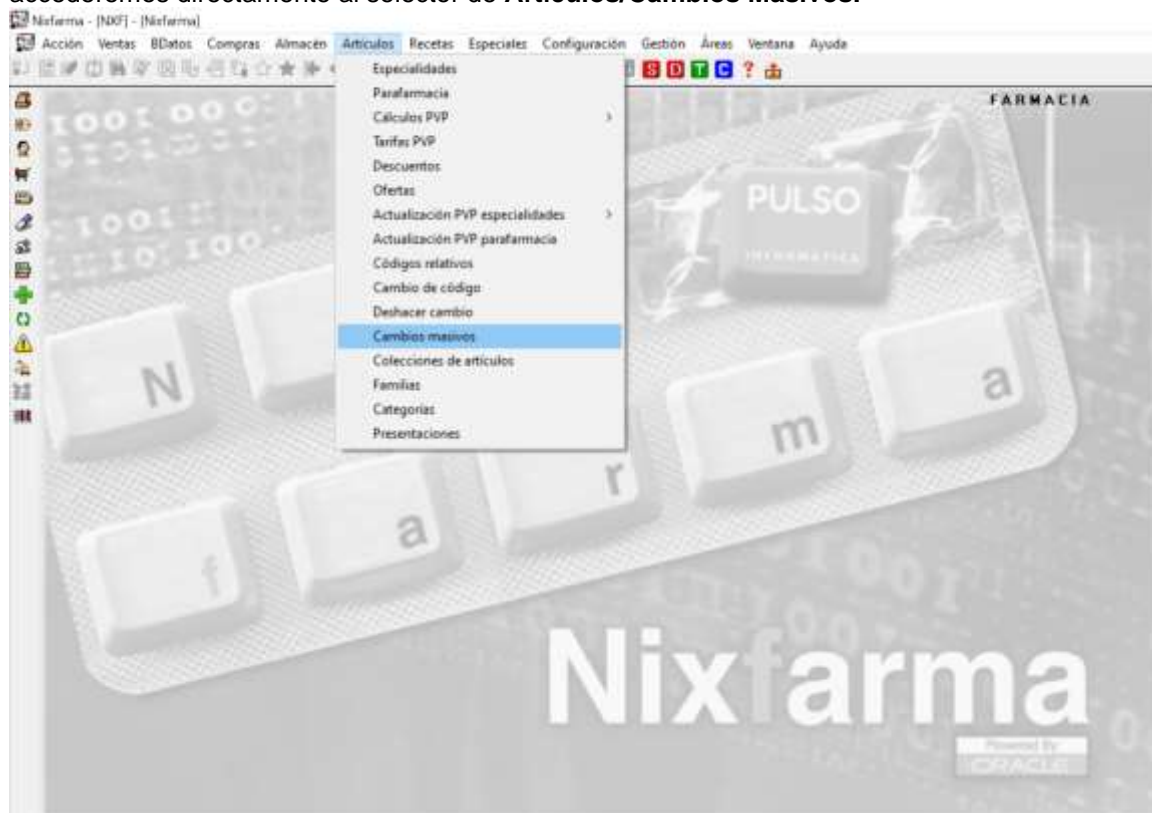
Para localizar todas las Especialidades con stock que no tengan puesta fecha de caducidad, pulsaremos la tecla F7 para iniciar la búsqueda y a continuación pondremos en el campo **"Artículo" >600000**, en **Stock Actuales >0** y en el campo **F.caducidad NULO** tal y como podemos observar en la imagen siguiente:



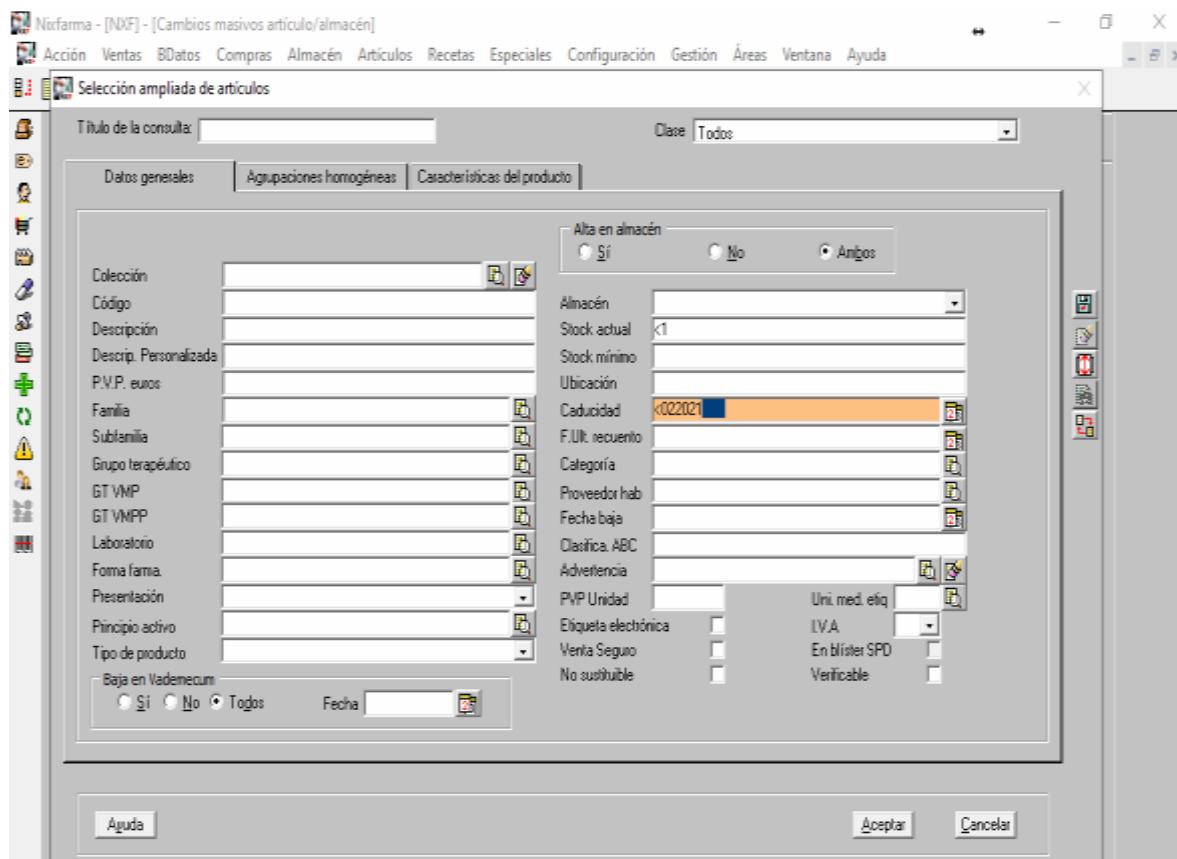
Por último pulsaremos la tecla **F8** para ejecutar e iniciar la búsqueda.

Clase	Artículo	Descripción	PVP euros	Baja	Stock	Almacén
ESP	694443	SECALIP 200 MG 30 CAPSULAS	5,46	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	695003	AMOXICILINA SANDOZ EFG 1000 MG 30 COMPRIMIDOS REC	5,71	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	695335	CLAMOXYL 500 MG 30 CAPSULAS	2,86	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	696425	MONUROL EFG 2 G 2 SOBRES GRANULADO PARA SOLUCIO	4,40	<input checked="" type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	696954	MONOLITUM EFG 30 MG 28 CAPSULAS GASTRORESISTEN	15,92	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	700652	DUNA 5 MG 20 CAPSULAS	3,90	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	702359	CINFATOS 15 MG 18 SOBRES SOLUCION ORAL	8,15	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	704731	PREGABALINA KERN PHARMA EFG 150 MG 56 CAPSULAS	29,41	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	718770	AZITROMICINA TEVA EFG 500 MG 3 COMPRIMIDOS DISPER	5,62	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	718775	TEBOFORTAN 240 MG 30 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	52,51	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	719952	IBIS 10 MG 20 COMPRIMIDOS BUCODISPERSABLES	6,40	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	723376	AGOMELATINA TEVA EFG 25 MG 28 COMPRIMIDOS RECUBI	36,06	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	723988	IBIS MELYFARMA 20 MG 20 COMPRIMIDOS	12,80	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA

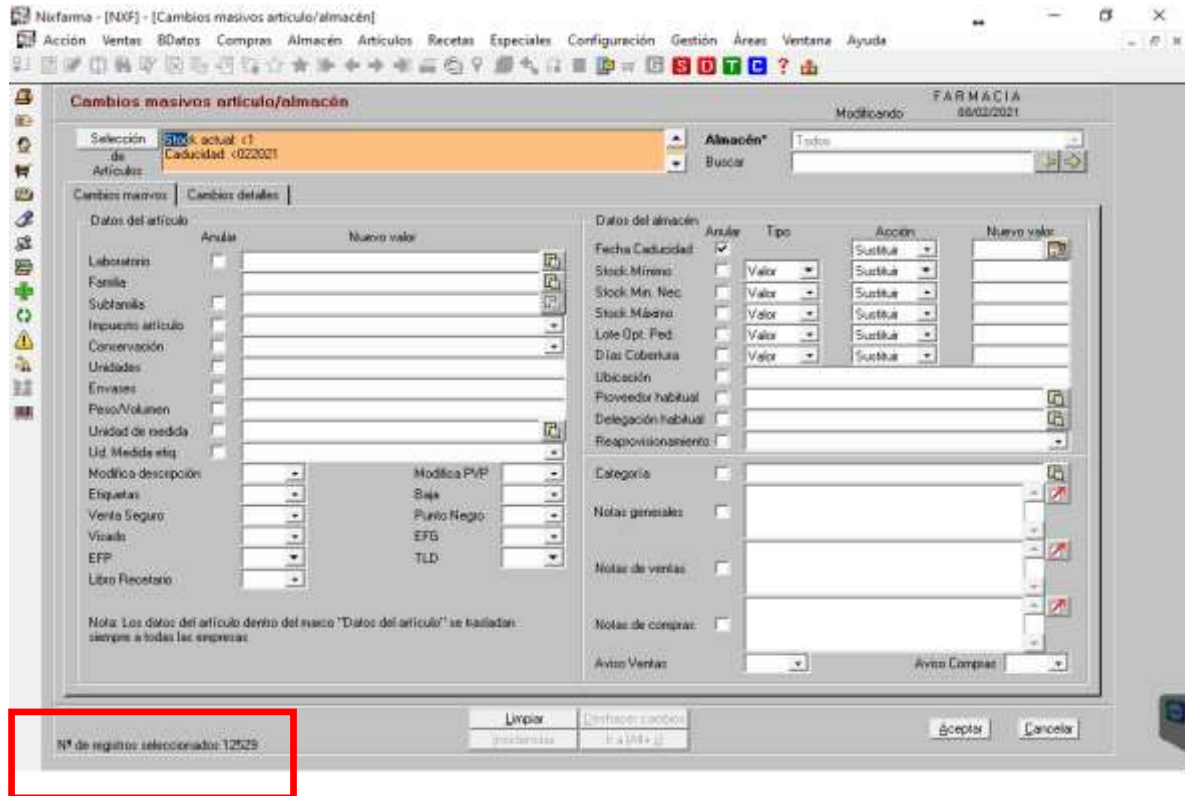
Vamos con el segundo caso, para localizar todos los productos con fecha de caducidad caducada accederemos directamente al selector de **Artículos/Cambios Masivos**.



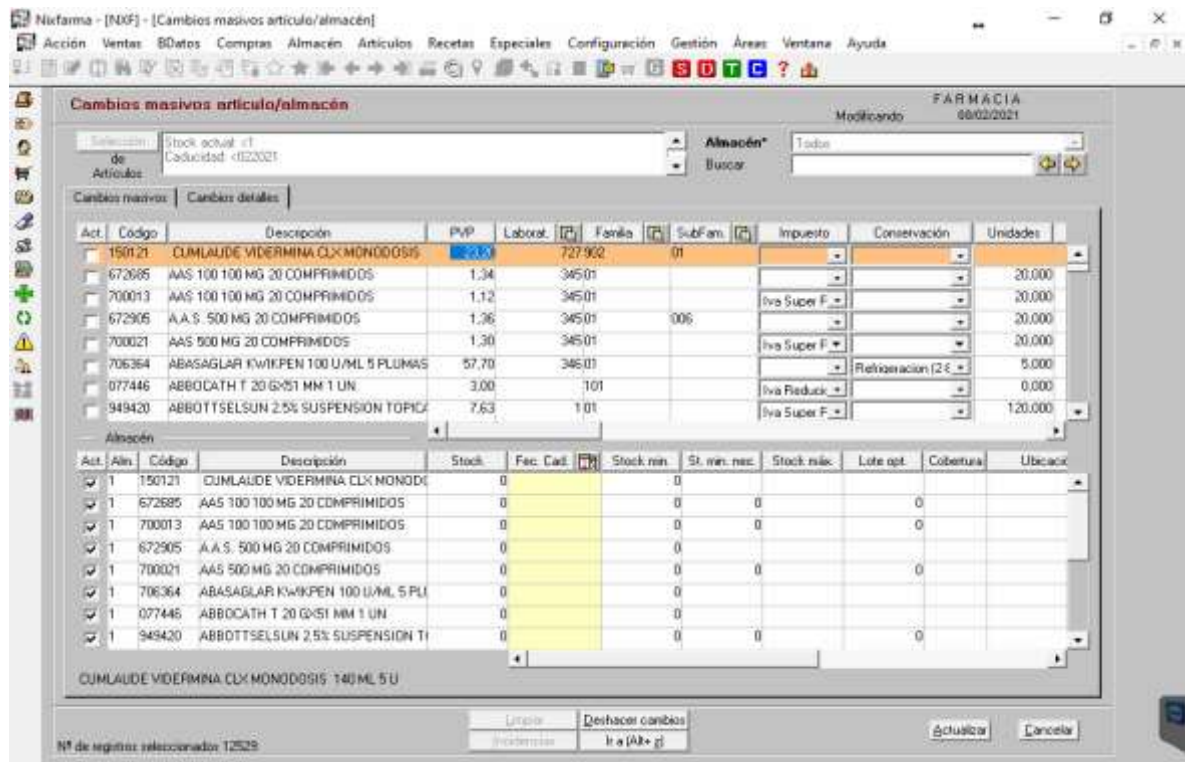
Primero vamos a localizar todos los productos con caducidad anterior a este mes que no tengan stock, y la vamos a borrar de golpe. Para ello pincharemos en el botón Selección e indicaremos en el campo Stock actual <1 y en Caducidad <022021.



Como podemos observar en la imagen siguiente **Nixfarma** a localizado más de 12.000 productos con ficha de almacén, sin stock y con caducidad errónea.



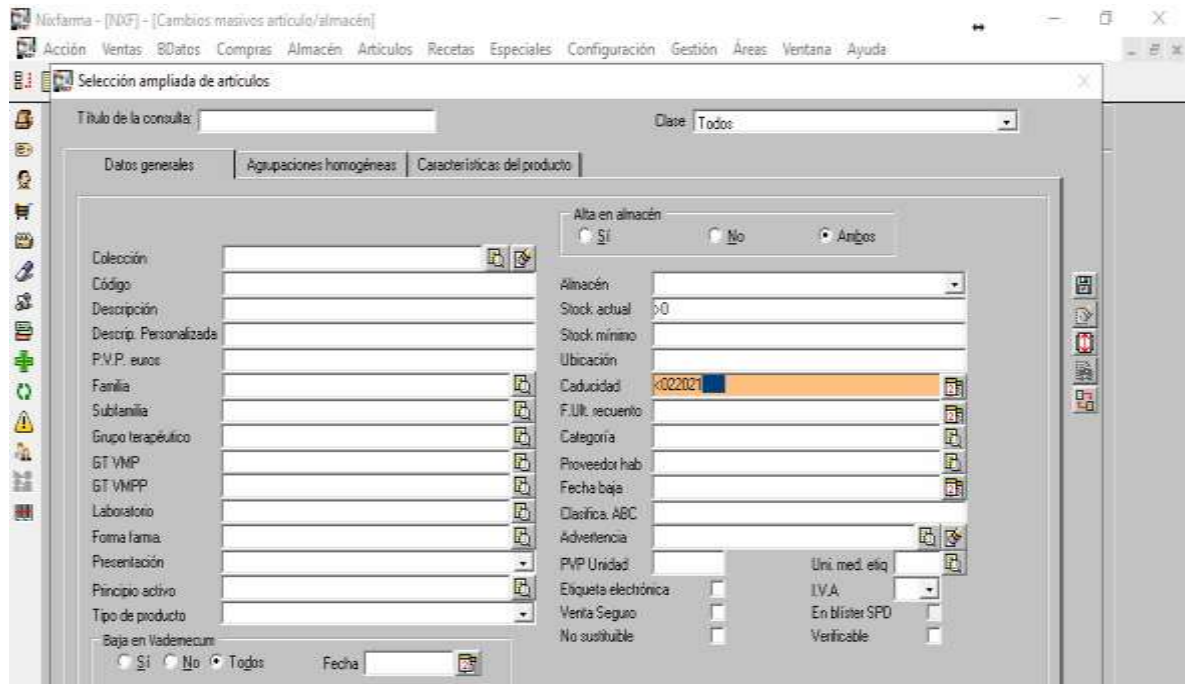
Para anularlos de golpe marque el check de Anular Fecha de Caducidad y pulse Aceptar, pasará automáticamente de la pestaña **Cambios masivos** a la pestaña **Cambio Detalles**.



En esta pestaña ya puede observar que la Fecha Caducidad se va a eliminar, pulse el botón **Actualizar**.

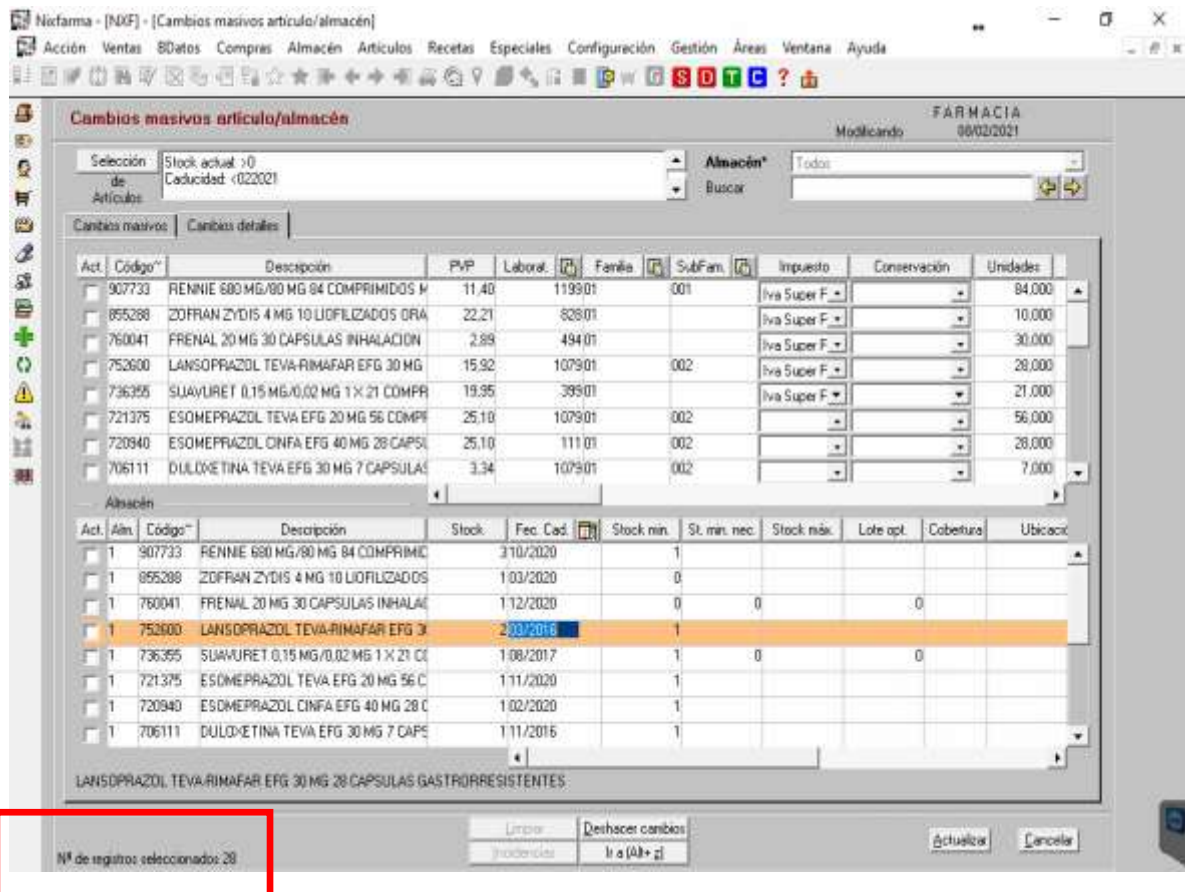
Por último se presenta el siguiente mensaje al que debemos indicar Si.

Por último vamos a repetir el ejercicio pero ahora seleccionando los productos que tenemos con stock >0 y Caducidad menor de este mes.



Como podemos observar en la imagen siguiente se han encontrado 28 productos en esta situación.

Si los deseamos corregir, lo podemos hacer directamente en la pestaña de **Cambios detalles** actualizando la fecha de caducidad y pulsado al final el botón de **Actualizar**.

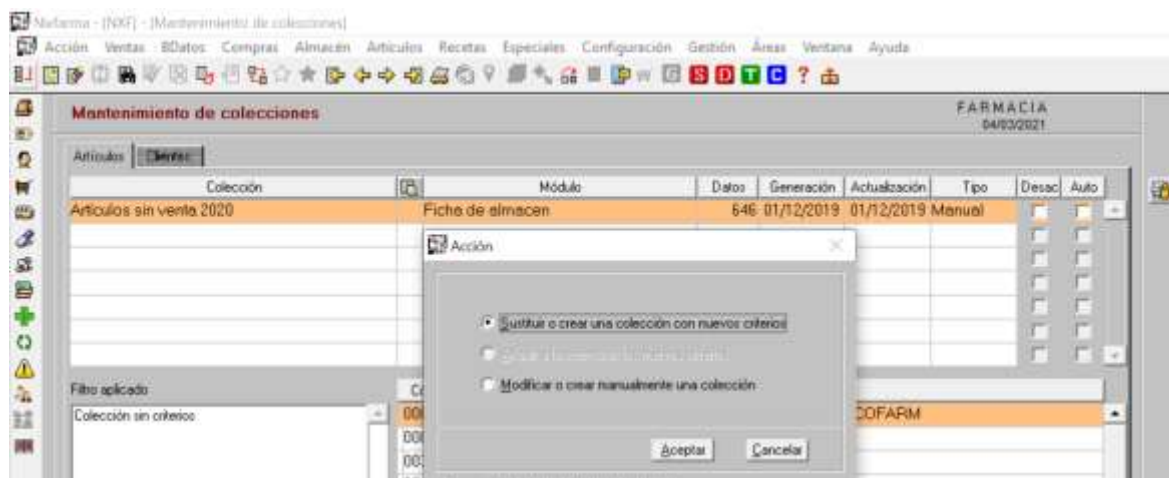


## 2 – Selección y creación de una colección de los productos con fecha de caducidad de todo este año de los que tengamos stock. Y establecer marca de color.

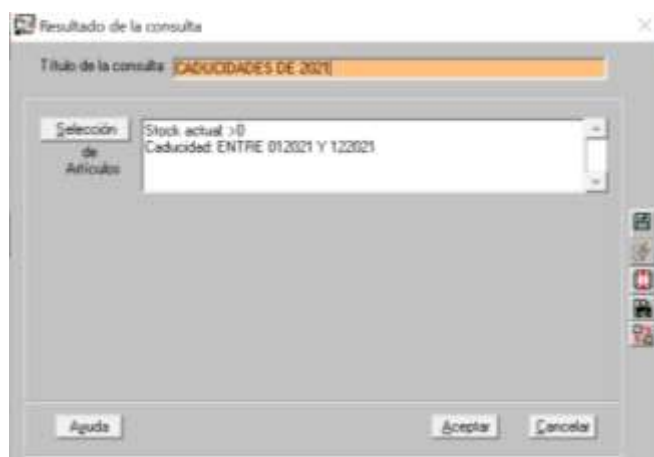
Esta selección la vamos a realizar desde el menú de Colecciones de artículos.



Al acceder al proceso de Mantenimiento de colecciones pincharemos el icono de insertar o F6 para crear una colección nueva, y tal y como vemos en la imagen siguiente elegiremos la opción de Sustituir o crear una colección con nuevos criterios y pulsaremos Aceptar.



Para seleccionar todos los productos con stock y que tengan fecha de caducidad de este año, pincharemos el botón Selección, y podremos en el campo Stock Actuales >0 y en el campo F.Caducidad la expresión entre 022021 y 122021, tal y como podemos observar en la imagen siguiente indicando el Título de la consulta.



Nixfarma nos selecciona todos los productos que cumplen los dos criterios, tenemos stock y su fecha de caducidad es de este año.

Resultado de la consulta

Clase	Artículo	Descripción	PVP euros	Baja	Stock	Almacén
ESP	993097	IRUXOL NEO POMADA 30 G	13,63	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	994038	COVERSYL 4 MG 30 COMPRIMIDOS	20,12	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	995563	SYNALAR 0.25 MG/G CREMA 30 G	3,90	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	997239	SUNIDERMA 1.27 MG/G CREMA 1 TUBO 30 G	3,36	<input type="checkbox"/>	5	FARMACIA
ESP	997247	SUNIDERMA 1.27 MG/G CREMA 1 TUBO 60 G	5,76	<input type="checkbox"/>	2	FARMACIA
ESP	997585	BACTROBAN 20 MG/G POMADA 15 G	3,76	<input type="checkbox"/>	2	FARMACIA
ESP	997593	BACTROBAN 20 MG/G POMADA 30 G	7,51	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	999466	PLASIMINE 20 MG/G POMADA 30 G	7,51	<input type="checkbox"/>	2	FARMACIA
ESP	999818	CITALOPRAM MYLAN EFG 20 MG 28 COMPRIMIDOS RECUB	5,12	<input type="checkbox"/>	6	FARMACIA
ESP	999832	ACTOS 15 MG 56 COMPRIMIDOS	30,07	<input type="checkbox"/>	2	FARMACIA
ESP	999869	CETIRIZINA MYLAN EFG 10 MG 20 COMPRIMIDOS RECUBIE	3,12	<input type="checkbox"/>	48	FARMACIA
ESP	999886	UROTROL NEO 4 MG 28 CAPSULAS LIBERACION PROLONG	28,58	<input type="checkbox"/>	1	FARMACIA
ESP	999907	MINITRAN 15 MG/24 H 30 PARCHES TRANSDERMICOS 54	23,14	<input type="checkbox"/>	4	FARMACIA

Botones: Ayuda, Aceptar, Cancelar

Al crear la colección desde el Maestro de colecciones, es una colección que se actualiza automáticamente. Para que esto se realice tenemos que asegurarnos de que la programación está activada y marcar el check de Auto.

Para comprobar y/o activar la programación pincharemos en la herramienta de configuración que señalamos en la imagen siguiente.

Nixfarma - [NXF] - [Mantenimiento de colecciones]

Acción Ventas BDatos Compras Almacén Artículos Recetas Especiales Configuración Gestión Áreas Ventana Ayuda

Mantenimiento de colecciones

Artículo	Colección	Módulo	Datos	Generación	Actualización	Tipo	Detac.	Auto	Configuración tarea programada
Artículos sin venta 2020		Ficha de almacén	646	01/12/2019	01/12/2019	Manual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caducidades 2021		Mantenimiento de colecciones	705	04/03/2021		Selección	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

En el ejemplo siguiente de programación podemos observar que todos los días de 10:00 a 11:00 h. se actualiza automáticamente la colección.

Programación de la Tarea: Actualización automática de colecciones

**Vigencia**  
 Fecha de inicio: 01/01/2019  
 Última ejecución: 05/01/2019 10:00:00  
 Fecha de finalización:  
 Próxima ejecución: 01/01/4000 00:00:00  
 Sin fecha de finalización  
 Programada  
 Detenida

**Periodicidad**  
 Diaria  
 Semanal  
 Mensual

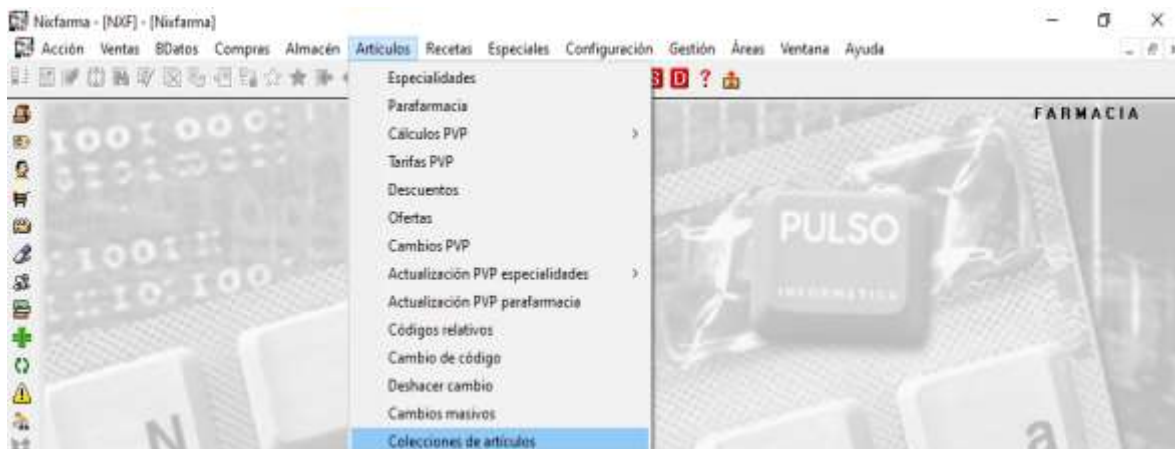
**Programación horaria**  
 Ejecutar en los intervalos: 10:00-11:00  
 Repetir cada: 0 Minutos  
 Forzar ejecución SÓLO en los intervalos horarios:  Sin repetición

**Excepciones**  
 Día: [ ] Añade  
 Intervalo: [ ] Quita  
 No Ejecutar en los intervalos de los días: [ ]

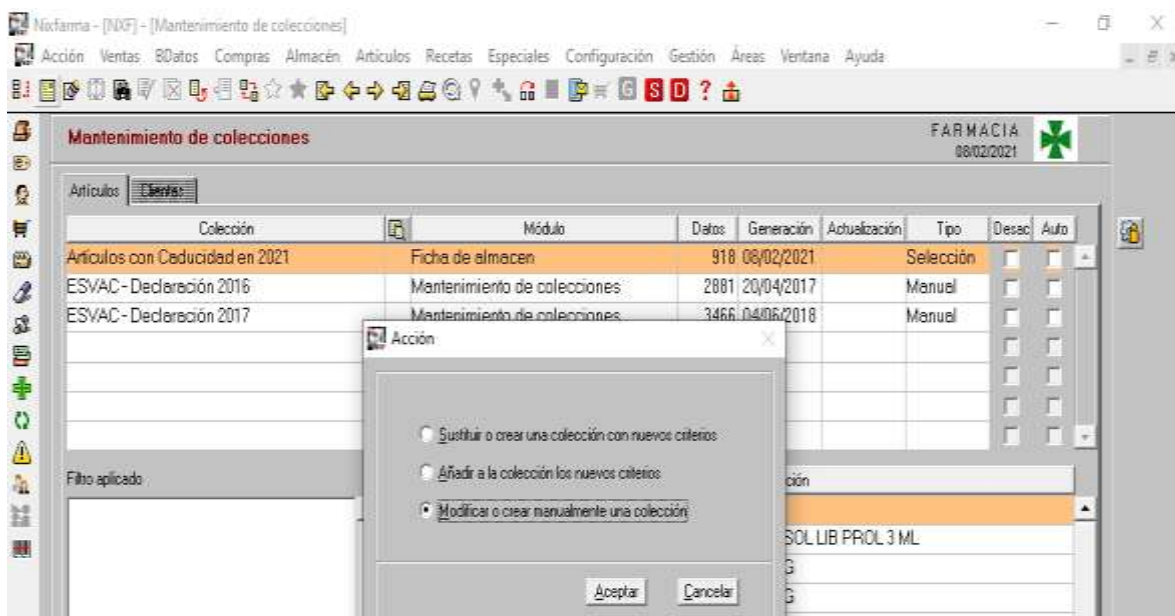
Relación de festivos: [ ]

Botones: Introducir programación, Eliminar programación, Visualizar archivos .log, Iniciar ejecución, Ejecutar ahora, Salir

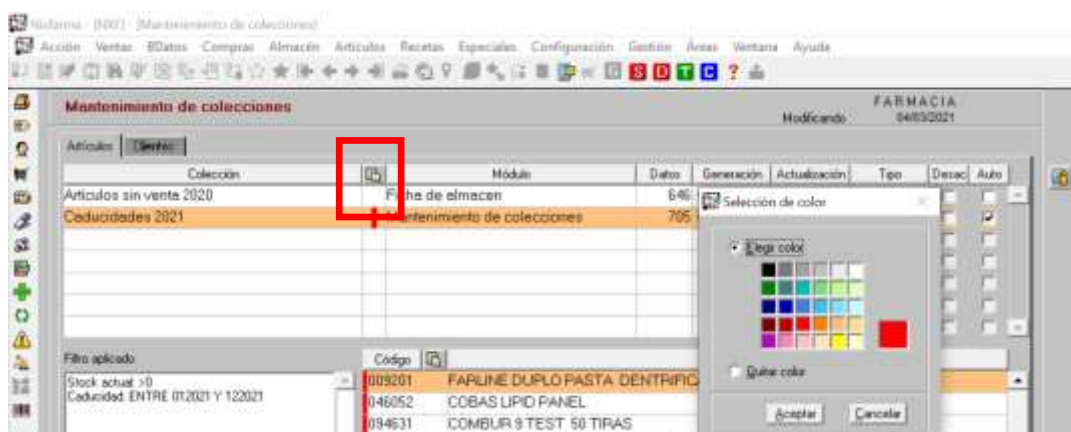
Para marcar todos los productos de la colección con un color concreto debemos acceder al Maestro de colecciones situado en el menú de Artículos:



Al acceder, nos situaremos encima de la colección a la que deseamos poner marca de color, pulsaremos el icono de modificar o F3 y en la ventana que aparece elegiremos la opción de Modificar o crear manualmente una colección, como podemos observar en la imagen siguiente y pulsaremos Aceptar



A continuación pincharemos en la lupa situada entre los campos Colección y Módulo y elegiremos el color de etiqueta que deseemos y pulsaremos Aceptar.





Pues ya tenemos creada la colección, los artículos que la componen con marca de color y lista para utilizarse en todos los informes y estadísticas que deseemos.

Vamos con la última parte del Boletín.

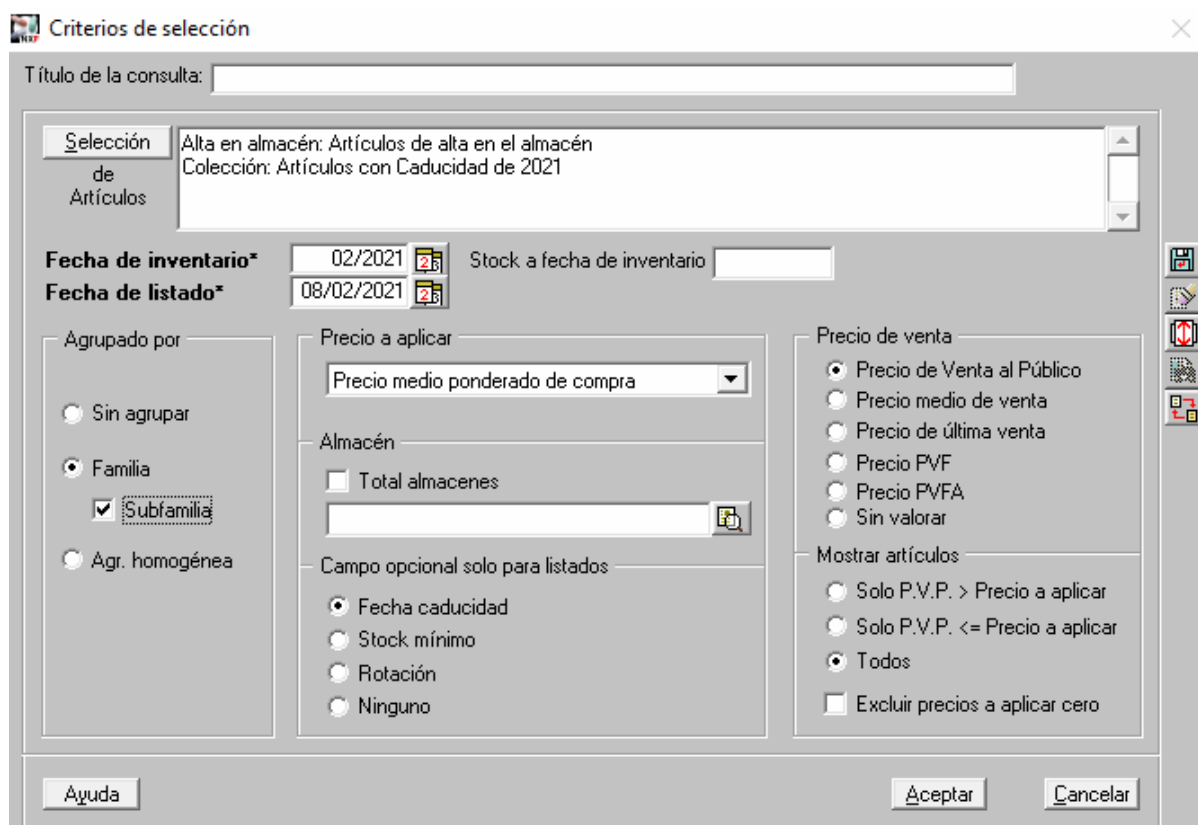
### 3 – Informes de artículos en stock con caducidad de 2021 por familia de producto y por proveedor de compra.

Primero vamos a obtener un inventario de los productos de la colección Artículos con caducidad de 2021 por familia.

Para ello accederemos al selector Almacén/Inventario.



Al acceder pincharemos en el botón Selección para elegir la colección, a continuación pulsaremos Aceptar.



En pantalla aparece el detalle de las familias y subfamilias y pinchando en el botón Detale podemos ver los productos que tiene fecha de cadudid de este año en su ficha de almacén.

Fijaros en este ejemplo que el importe a PVP asciende a 25.000 €.

The screenshot shows the 'Inventario agrupado' window for 'FARMACIA' on '09/02/2021'. The table displays the following data:

Familia	Descripción	Subfam.	Descripción	Stock	Importe	Imp. Venta	Diferencia
	TOTAL ESPECIALIDAD			2.524	16.700,94	25.715,25	9.014,31
01	ESPECIALIDADES			570	4.587,31	6.612,38	2.025,07
01	ESPECIALIDADES	001	Especialidad publicitaria	854	4.568,75	8.077,69	3.508,94
01	ESPECIALIDADES	002	Especialidad genérica	927	5.384,88	7.882,08	2.497,20
01	ESPECIALIDADES	004	RDL 8/2010	40	1.387,86	2.069,47	681,61
01	ESPECIALIDADES	006	RDL 8/2010 15%	75	397,67	549,33	151,46
205	Veterinaria			58	374,27	524,30	150,03
	TOTAL PARAFARMACIA			2.278	15.505,28	22.431,03	6.925,75
901	Higiene Corporal			32	195,05	312,50	117,45
901	Higiene Corporal	01	Lobiales	5	22,89	30,70	7,81
901	Higiene Corporal	02	Manos y uñas	29	77,94	146,80	68,86
901	Higiene Corporal	05	Antiestrías	2	51,58	68,70	17,12
901	Higiene Corporal	06	Anticelulíticos y reafirmantes	1	9,85	16,00	6,15
901	Higiene Corporal	07	Cuidados diarios	31	277,39	374,05	96,66
901	Higiene Corporal	08	Otros Corporal	6	80,82	112,00	31,18
902	Uso íntimo	01	Higiene íntima	11	68,05	127,15	59,10
902	Uso íntimo	02	Lubricantes	5	48,45	68,05	19,60
902	Uso íntimo	05	Test de embarazo y ovulación	15	46,09	108,10	62,01
902	Uso íntimo	07	Otros Uso íntimo	4	23,68	36,00	12,32

Lo interesante es visualizar el detalle de cada familia e incluso de las subfamilias.

The screenshot shows a detailed view of the 'Higiene Corporal' family (901). The table displays the following data:

Alm.	Código	Descripción	Stock	Cad.	Ubicación	Precio	Importe	P. Venta	Imp. Venta	Dif. Precio	Dif. Importe
	350856	HIDROTELIAL FORMULA DE MANOS 75	18	09/2021		4,33	77,94	6,20	111,60	1,87	33,66
	1.150463	FARLINE CR MANOS + LABIAL		11/05/2021		0,00	0,00	3,20	35,20	3,20	35,20

At the bottom of the window, the text 'HIDROTELIAL FORMULA DE MANOS 75 ML + 40 ML' is visible.

Vamos con la segunda parte, estudiar a que proveedores hemos comprado los productos que tenemos próximos a caducar.

Para ello accederemos al selector **Compras / Estadísticas**.



A través del botón Selección elegiremos la colección de Artículos con Caducidad de 2021. Agruparemos la información por Proveedor y seleccionaremos las compras en 2020, es decir que productos comprados en 2020 nos van a caducar en 2021.



La información que se presenta es la siguiente:

Código	Descripción	Unidades			Importes			% Margen	Stock
		Compradas	Devueltas	Bonif.	Compras	Devueltas	sPVP		
PROVEEDOR 2		9736	351	3	70.481,82	3.351,90	98.860,45	29,71	
51	PROVEEDOR 51	2016	41	0	16.359,26	492,49	22.272,49	26,86	
78	FARDi (ENERVIT)	516	0	0	3.798,59	0,00	5.768,35	34,15	
206	STADA CONSUMER HEALTH	164	2	6	1.497,09	24,40	2.061,00	27,36	
207	IMD	138	0	14	1.477,28	0,00	3.450,00	57,18	
126	GLAXO	236	2	0	1.342,66	16,70	2.090,65	35,78	
252	NESTLÉ ESPAÑA	104	0	0	1.104,27	0,00	1.688,45	34,60	
239	REVA HEALTH EUROPE S.L	172	0	0	1.029,82	0,00	1.438,00	28,38	
84	ARKOCHIM-ESPAÑA	98	7	0	835,99	36,48	1.268,75	34,12	
204	BAYER	57	0	0	765,00	0,00	1.084,30	29,37	
33	PIERRE FABRE	39	0	0	605,31	0,00	840,00	27,94	
238	ACTAFARMA	34	0	0	475,32	0,00	688,70	30,98	
290	NUTRITION & SANTE IBERIA S.L	123	0	19	470,05	0,00	638,80	26,42	
14	DENTAID	66	0	5	451,32	0,00	630,60	28,43	
45	PROCTER & GAMBLE ESPAÑA S.A.	54	0	0	444,52	0,00	604,40	26,45	
11	DINFA S.A.	54	0	0	434,10	0,00	738,48	41,22	
277	AQUILEA-URIACH	48	0	0	387,60	0,00	547,20	29,17	
<b>TOTAL</b>		<b>14456</b>	<b>416</b>	<b>68</b>	<b>105.453,90</b>	<b>3.973,40</b>	<b>150.278,51</b>		

En caso de cualquier duda póngase en contacto con nosotros en el teléfono 96.362.90.62 y pida le pasen con el Departamento de Formación.

## ” 2 CANALES DE COMUNICACIÓN “



En determinados días el número de llamadas en Qwerty es muy alto, y esto dificulta el que os podáis poner en contacto con nosotros.

Recuerda que en nuestra página web [www.qwertyinformatica.es](http://www.qwertyinformatica.es) dispones de un Chat para que siempre que lo necesites nos puedas dejar un mensaje con la avería o consulta que necesitas resolver.



**Este 2021 hemos creado un Grupo de Difusión en Whatsapp** para que de manera rápida y ágil podamos enviarte información de cuestiones relevantes de Nixfarma y de tu actividad profesional:

*"Ya tiene disponible el nuevo Boletín..."*

*"Ya tiene disponible en Nixfarma los nuevos PVP..."*

*"Recuerde enviar Libro Recetario y de Estupefacientes antes del día 10..."*

*"Este mes la facturación de recetas se cierra el..."*

*"Ha caído la Receta Electrónica"*

*"Etc..."*

**Para incluirte en el Grupo**, solicítenos y autorícenos a su adhesión enviando un correo a [info@qwertyinformatica.es](mailto:info@qwertyinformatica.es) indicando el número de teléfono móvil que debemos dar de alta.



**Gracias por confiar en nosotros**