

FarmaDAM - Manual d'Usuari

Índex

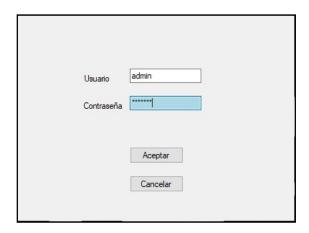
Log in	3
Menú principal	4
Sistema de vendes	5
Inserció de clients	8
Sistemes de manteniment logístic	9
Gestió de comandes	10
Base de dades a partir de fitxers XML	10

Especificacions recomanades

Per a una bona disposició dels controls en pantalla, es recomanable disposar d'un monitor amb una resolució de 1920x1080p.

Log in

L'usuari accedirà a la aplicació mitjançant els credencials que li ha proporcionat algun dels usuaris amb el rol d'administrador. El login es pot validar, o bé, prement la tecla "Enter", o bé, clicant el botó "Aceptar".



Menú principal

El menú principal està situat al lateral esquerre del layout general. En aquest trobem les diferents funcionalitats del programa.



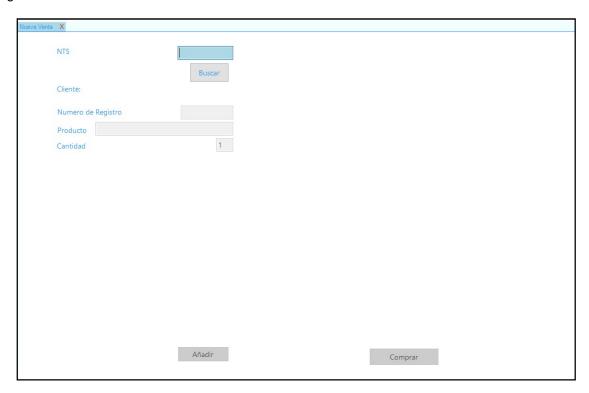
Per cada cop que una de les funcionalitats s'executi, es mostrarà a la barra superior una pestanya amb el nom de la funcionalitat a la que representa. Per tancar la pestanya, es fa ús de la creu que conté, situada al costat del nom de la funcionalitat.

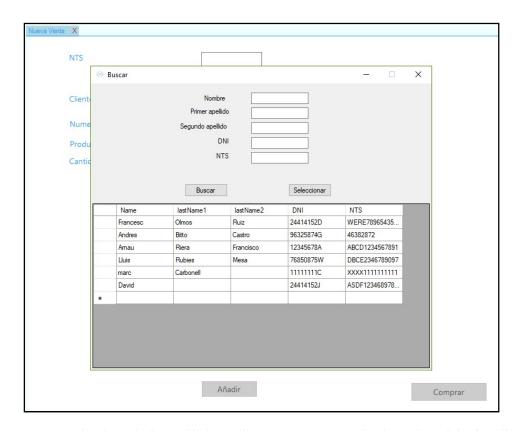


Sistema de vendes

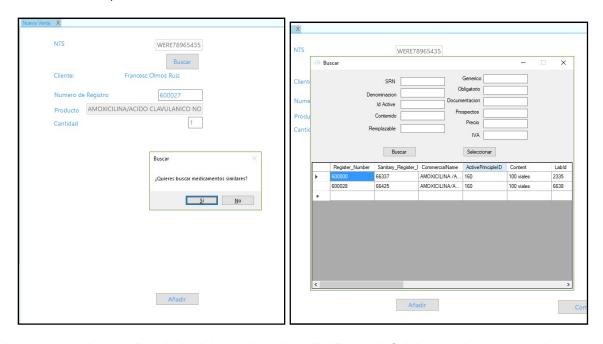
Abans d'accedir a la pantalla corresponent a aquesta funcionalitat, el programa demanarà que l'usuari torni a iniciar sessió mitjançant un Login molt semblant al que es mostra al executar l'aplicació. Aquest té la finalitat d'identificar l'usuari que gestionarà la venda, al qual se li tindrà en compte la comissió de la corresponent.

A continuació es mostra la pantalla següent, que ens demanarà que identifiquem el client que realitzarà la compra utilitzant el seu número de targeta sanitària (o NTS). L'usuari introduirà el NTS al quadre de text corresponent i validarà si existeix prement el tabulador. En cas de que el client no tingui accés al seu NTS, amb el botó "Buscar" es pot realitzar una cerca amb filtres dels clients registrats al sistema.

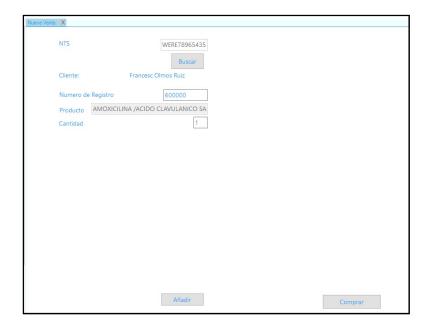




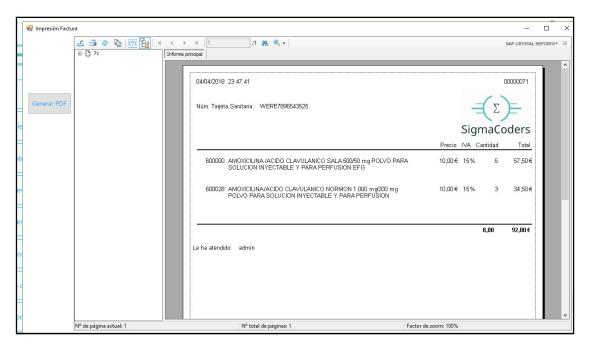
El següent pas consisteix en la inserció de medicaments, que consisteix en introduir el codi nacional del medicament desitjat i prémer la tecla "Enter" per validar si hi ha stock. Si no n'hi ha, automàticament apareix un missatge per pantalla indicant que es poden buscar alternatives similars si l'usuari ho vol. En cas afirmatiu, es mostra una llista dels medicaments similars al demanat que tenen stock, dels quals l'usuari ha de seleccionar un i confirmar-lo amb el botó "Seleccionar".



Ara, tornant a la pantalla principal de vendes, després d'haver definit la quantitat que es vol comprar, l'usuari clicarà el botó "Añadir" per tal d'inserir el producte a la taula de compra, situada a la esquerra de la pantalla.



Per finalitzar la compra, l'usuari ha de fer clic al botó "Comprar", el qual obrirà una finestra que mostrarà una vista prèvia del ticket resultant de la compra, i l'opció d'imprimir-lo (per simplificar la tasca, el botó genera un arxiu *pdf* a la carpeta "CrystalReports", situada al mateix directori que el programa).



Inserció de clients

El programa compta amb una pantalla dedicada a la inserció d'usuaris amb una interfície més simple respecte la resta de pantalles dedicades al manteniment de dades. La finalitat d'aquesta pantalla és ser utilitzada quan s'hagi d'incloure un client nou per fer una compra, és a dir, quan l'usuari vol assegurar-se que solament ha fet la inserció i no ha esborrat o modificat cap dada dels altres registres per error.

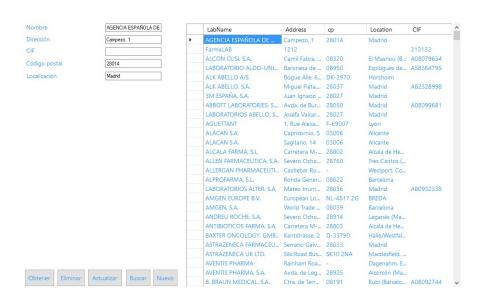
Aquesta pantalla consta simplement d'un seguit de quadres de text que s'han d'omplir amb les dades indicades del client a afegir. Per finalitzar el registre, es desen les dades utilitzant el botó "Guardar".

	Añadir Cliente
NSS	
DNI	
Tipo NSS	Selecciona ~
Direction	
Nombre	
Primer apellido	
Segundo apellido	
	Guardar

Sistemes de manteniment logístic

Els sistemes de manteniment de dades de les pantalles "Editar cliente", "Mantenimiento principios activos", "Mantenimiento productos", "Mantenimiento laboratorios", "Mantenimiento de usuarios" i "Gestión stock" comparteixen les mateixes característiques. El procediment explicat, per tant, serà el mateix en els casos esmentats.

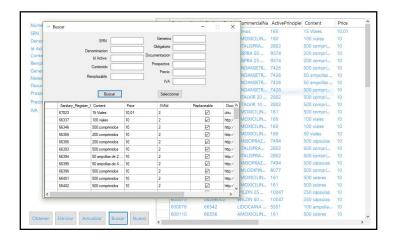
La pantalla està formada per un grup de quadres de text situat a la esquerra corresponent als camps de la taula en que s'emmagatzemen les dades, un grup de botons situat sota els quadres de text anteriors, i una taula situada a la dreta amb els registres que formen la taula en qüestió. Si l'usuari selecciona un registre de la taula, els quadres de text s'ompliran amb les dades corresponents, permet que es puguin editar.



En els botons, començant per l'esquerra, es troba el de "Obtener", que s'encarrega demostrar a la taula de la dreta la informació actual de la taula de la base da dades. El botó "Eliminar" elimina el registre que es troba seleccionat a la taula.

El botó "Actualizar" puja els canvis realitzats per l'usuari a la base de dades.

El botó "Buscar" obre una finestra nova en la que podem navegar per la taula filtrant pels camps que la composen.

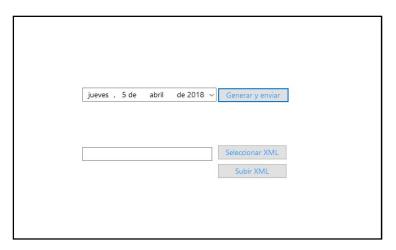


Per últim, el botó "Nuevo", permet inserir un nou registre a la taula.

Gestió de comandes

En la gestió de comandes podem seleccionar un dia desde un calendari i al donar-li al botó "Generar y enviar" se'ns generarà un XML amb totes les comandes d'aquell dia. Un cop generat es pujarà a un servidor FTP i ens enviarà un mail si s'ha pujat correctament.

També podem seleccionar un XML manualment amb "Seleccionar XML" i al donar-li a "Subir XML" se'ns pujarà a un servidor FTP i ens enviarà un mail si s'ha pujat correctament.



Base de dades a partir de fitxers XML

La pantalla de base de dades permet seleccionar i pujar un XML amb les dades de laboratoris, principis actius i productes de la base de dades

La ventana presenta dos botones:

Seleccionar XML: Obre una finestra de cerca d'arxius on s'ha de buscar i seleccionar el XML corresponent.

Pujar XML: Dóna inici a la lectura i pujada del XML. Una barra de progrés informa l'estat de la pujada.

