|  |
| --- |
| Alejandro Delgado Jordan - Desarrollo de Sistemas |

Buenos Aires, 13 de enero 2017

Sres.:

A.C.A.R.A.

Lima 265 Piso 3

Capital Federal

# PRESENTE

At. Sr. Lic. Rubén Fasano

De mi mayor consideración:

Por la presente tengo el agrado de detallar las Tareas realizadas relacionadas en los meses de Octubre y Noviembre del presente año, según siguiente detalle:

Estas forman parte del Desarrollo en entorno Web de la aplicación para ANMaC, que será utilizada tanto por las Delegaciones como por el Ente y ACARA.

* Creación de Nuevas Tablas en Base de Datos SQL relacionadas con Ventas, Clientes y Stock.
* ANMaC\_Clientes
* ANMaC\_Stock
* ANMaC\_Numeradores
* ANMaC\_Ctacte, ANMaC\_Detcomp, ANMaC\_CtaMemo, ANMaC\_Detval
* ANMaC\_MovStock, ANMaC\_Asignaciones, ANMaC\_StockAsignado,etc.
* Nuevos Stores Procedures para administrar datos en Tablas del punto anterior, (Altas, Bajas, Etc.).
* Nueva Definición de la Tabla de Transacciones en entorno web donde se registraran las definiciones de: Asignación{on, Ventas, Bajas y Notas Crédito / Debito
* Servicio de Asignaciones de Stock. Este servicio se ejecutará diariamente y generará la información de los elementos asignados a cada una de las Delegaciones de ANMaC, que será confirmado por la Delegación. (Ver Funcionalidad “Confirmar Asignación de Elementos Recibidos.”). Toma Datos del Sistema de Gestión y Venta de Formularios, los clasifica, procesa y envía al Servidor SQL 2014 en [www.enteacara.org.ar](http://www.enteacara.org.ar) para que estén disponible al usuario.
* Nueva lógica en Tabla de Productos para aceptar la nueva codificación de los formularios y estampillas relacionadas con ANMaC, con el formato ADDDDDD, donde A = Letra y D = Números.
* Nueva Función de Conversión de Numeración para pasar del Formato ADDDDDD al Formato NNNNNN (Numérico), necesario para el manejo de cantidades en Base SQL 2014. Función para Control de Stock y Ventas.
* Nueva Función de Conversión de Numeración para pasar del Formato NNNNNN (Numérico), al Formato ADDDDDD necesario para el manejo de elementos en el formato que utiliza el usuario final en Base SQL 2014. Función para Control de Stock y Ventas.
* Definición de Nuevo Tipo de Cliente para acceder al Sitio [www.enteacara.org.ar](http://www.enteacara.org.ar) asociado a ANMaC.
* Redefinición y cambios de lógica en las funciones de Acceso al Sitio, Cambio de Clave.
* Funcionalidad de Consulta de Stock Asignado. Esta opción informara al usuario el stock asignado/disponible y confirmado por día asociado al remito enviado por el Sector Ventas

.

* Confirmar Asignación de Elementos Recibidos. En esta función, el Usuario confirmará los elementos asignados, ingresando los siguientes datos.
* Nro. De Remito.
* Código de Producto / Producto.
* Numeración Desde / Hasta.

Una vez Confirmado, los elementos pasaran a formar parte del Stock Disponible para la Venta.-

* Funcionalidad de Consulta de Stock Disponible. Esta opción informara al usuario el stock disponible al momento, que se actualiza con cada una de las transacciones disponibles.

Para estas nuevas funcionalidades se utilizaron un Total de 92 hs., (Programación, Pruebas en Desarrollo y Producción e implementación final), que con el valor establecido para ACARA por tratarse de un Cliente abonado, de $520,- (Pesos quinientos veinte), hacen un total de $ 47.840.- (cuarenta y siete mil ochocientos cuarente).-

Sin otro particular, saludo a Uds. Cordial y atte.



Alejandro Delgado Jordan