

Buenos Aires, 30 de junio de 2018

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 cotizar a Uds., la renovación de los siguientes servicios:

**Mantenimiento de los Sistemas.**

**Sistemas involucrados en el mantenimiento:**

1. Entorno Web ([www.enteacara.org.ar](http://www.enteacara.org.ar) y [www.enteacara.com](http://www.enteacara.com)) Formularios y ANMAC
2. Entorno Windows (WACAFAC – WSECUR – WACAFAC ANMAC)
3. Entorno Mixto (Jobs y Tareas Programadas, Webservices)

**Entorno Web**

- ENTEACARA - Sistema para la Compra y Pago de Formularios por Internet y ANMAC
- [www.enteacara.org.ar](http://www.enteacara.org.ar) y [www.enteacara.com](http://www.enteacara.com)
- Estampilla Digital - [Anmac.enteacara.org.ar](http://Anmac.enteacara.org.ar)
- 

Desarrollado en Lenguajes .NET, ASP.NET, Visual Basic .NET, sobre plataforma Windows 2008, Internet Information Server (IIS), y bases de Datos SQL 2014.

***El Sistema es utilizado por el Universo de Registros Seccionales, Concesionarios, Delegaciones de Aduana y Fabricantes y ANMAC***

Módulos más destacados:

- Compra de Elementos con pago en Efectivo en Banco Nación
- Compra de Elementos con pago en Cheque en Banco Nación

- Compra de Elementos con pago por Transferencia Bancaria – Interbanking.
- Compra de Elementos con pago en Cheques en ACARA Reposición de Chapas
- Compra de Elementos Con Crédito en Cuenta Corriente
- Cuenta Corriente
- Consulta y Anulación de Pedidos
- Zona de Descarga
- Datos Personales
- Solicitud de Actualización de Datos Personales
- Cambio de Clave
- Pago SIOMAA
- Pago SURA
- Pagos a Cuenta de Elementos para Reposición, deudas, etc.
- Consulta de Facturas SURA
- Consulta de Facturas 13V
- Consulta de Facturas Título Digital

○ **ANMAC**

- Boletas de Pago/Depósito
- Boletas de Depósito Recaudación
- Consulta de Boletas de Pago/Deposito
- Consulta de Boletas de Recaudación
- Cuenta Corriente
- Zona de Descarga
- Emitir Factura/Recibo
- Anular Factura/Recibo
- Planilla de Caja
- Reporte de Ventas
- Rendición de Ventas
- Comprobantes Emitidos
- Comprobantes Anulados
- Alta de Stock Inicial
- Asignar Stock
- Consultar Stock
- Consulta Histórica de Stock
- Cuenta Corriente por Cliente

○ **Estampilla Digital -ANMAC**

- Iniciar Solicitud de Estampilla Digital
- Generar Solicitud de Estampilla Digital
- Emitir Factura / Recibo
- Generar Transferencia para Pago a Interbanking
- Generar Estampilla Digital
- Solicitudes Pendientes
- Solicitudes Con Estampilla Digital
- Solicitudes Consumidas
- Histórico de Solicitudes
- 

○ **Web Service Estampilla Digital**

- Consulta Consumo
- Actualizar Consumo

- **Admin-ENTEACARA - Sistema de Administración y Gestión del Sistema de Compra y Pago por Internet**
- [www.enteacara.org.ar/admin.htm](http://www.enteacara.org.ar/admin.htm) y [www.enteacara.com/admin.htm](http://www.enteacara.com/admin.htm)

- 

Desarrollado en Lenguajes .NET, ASP.NET, Visual Basic .NET, sobre plataforma Windows 2008, Internet Information Server (IIS), y bases de Datos SQL 2000. Paquetes de Transferencias de Datos (DTS) y Upload y Download de Funciones y Datos. Backup Web.

Módulos más destacados:

- Administración de Clientes
- Habilitar/Inhabilitar Web
- Habilitar/Inhabilitar Reposición de Chapas
- Regenerar Claves
- Cuentas Corrientes
- Consulta de Pedidos
- Rendiciones
- Rendiciones Form 13
- Estadísticas
- Reposición de Chapas
- Transferencia de Pagos, Información para el Usuario y Archivos
- InterBanking – Pago y Transferencias
- Acceso Directo a Módulo de Compra y Pagos de Formularios como el Usuario (Uso Soporte)
- Productos Habilitar/Deshabilitar Venta
- Cantidad de Productos/Pedidos Activos
- Actualización de Dominios del Sistema Anterior
- Imprimir Pedidos – Generar PDF
- Cuentas Corrientes – Últimos Comprobantes
- Conciliar Pagos Banco Nación
- Conciliar Pagos InterBanking

#### **ANMAC**

- Administrar Clientes ANMAC
- Ver Stock Asignado
- Ver Stock ANMAC
- Delegación Habilitar/Deshabilitar Valores
- Habilitar/Deshabilitar Facturación ANMAC
- Administrar Claves
- Consulta de Pedidos
- Actualización de Estados de Pedidos

- **Sistema de Seguridad del Sistema para la Compra y Pago de Formularios por Internet**

Desarrollado en Lenguajes .NET, ASP.NET, Visual Basic .NET, sobre plataforma Windows 2008, Internet Information Server (IIS), y bases de Datos SQL 2014.

### **Entorno Windows**

- **WACAFAC** (Ver Detalle)
  - Sistema de Gestión y Facturación de Formularios, Cobranza, Facturación de SURA, Facturación SIOMMA, Cuentas Corrientes, Stocks, etc.
- **WSECUR - Sistema de Seguridad**
  - Sistema de Gestión de Usuarios para permitir el Acceso a las funcionalidades de los Sistema utilizados en la Empresa.
- **WACAFAC ANMAC** (Ver Detalle wacafac con funciones Reducidas por Usuario/Seguridad)
  - Sistema de Gestión y Facturación de Formularios, Cobranza, Facturación de SURA, Facturación SIOMMA, Cuentas Corrientes, Stocks, etc.

Desarrollados en Lenguaje Visual FoxPro sobre plataforma Windows.

Las Bases de Datos de los Sistemas mencionados precedentemente esta soportadas en formato DBF, lo que permite compartir datos entre ellos.

El Sistema Wacafac, accede a WebServices desarrollados por DNRPA y a la base de Datos SQL Web para algunas consultas y funcionalidades (Ver Entorno Mixto)

#### **WACAFAC (Detalle)**

- Archivos Maestros
  - Maestro de Clientes
  - Maestro de Entes
  - Productos
    - Maestro de Productos
    - Relación Cliente/Producto/Importe Final de Venta
    - Relación Perfil Cliente/Producto/Importe Final de Venta
    - Autorizar Fecha Limite Precio Venta
  - Maestro de Proveedores
  - Maestro de Apoderados
  - Maestro de Comerciantes Habitualitas
  - Condiciones de Venta
  - Equivalencia de Códigos de Clientes
- Tablas de Parámetros
  - Consultas
    - Relación Consulta/Transacción
    - Tipos de Consultas
  - Clearing
  - Informes a Dirección Nacional
    - Relación Informe a Dirección Nacional/Transacción
    - Relación Informe Producto
    - Tipos de Informes a Dirección Nacional
  - SUGIT
  - Perfiles Venta Formularios
    - Perfiles de Clientes
    - Relación Perfil Cliente/Producto
  - Perfiles Aduana
    - Perfiles Aduana
    - Relación Perfil Aduana/Producto
  - Productos

- Relación Ente/Producto
  - Subdiarios
    - Tipos de Subdiarios
    - Relación Subdiario/Transacción
  - Transacciones
    - Tipos de Transacciones
    - Relación Clientes/Transacciones
    - Relación Transacción/Producto
    - Relación Transacción/Valores
    - Relación Usuarios/Transacciones
  - Valores
    - Tabla de Valores
    - Relación Cond. Venta/Valores
    - Relación Cliente/Valores
- Tablas de Validación
  - Bancos
  - Cargos
  - Categorías
  - Comprobantes
  - Conversión
  - Estados (Causas)
  - Grupos de Facturación
  - Marcas
    - Tabla de Marcas
    - Relación Cliente/Marcas
  - Monedas
  - Numeradores
  - Plan de Cuentas
  - Provincias
  - Situaciones de IVA
  - Situaciones de Socios
  - Tipos de Clientes
  - Tipos de Empresas
  - Zonas
    - Tabla de Zonas
    - Relación Zona/Cod. Postal
- Transferencias
  - Ingresar Movimientos
  - Ingresar Transferencia de Ventas
  - Transferir Movimientos
  - Transferir Ventas
  - Transferir Clientes a DN
  - Transferir Movimientos a DN
  - Transferir Mov. ACARA Asig. Formularios
- Funciones
  - Facturación/Cobranza Aportes
  - Facturación Automática
    - Chapas
    - Formularios
      - Formularios – Automática
      - Cobranza de Pedidos Ya Rechazados Sin Stock
      - Facturación de Pedidos Ya rechazados Sin Stock

- Facturación Individual Pedidos Ya Rechazados Sin Stock
  - Consultas
    - Elementos Solicitados Vs. Stock
    - Consulta de Pedidos Rechazados Sin Stock
    - Pedidos/Productos Pendientes de Facturación
  - SURA
    - Inhabilitar Reposición de Chapas
    - Facturar SURA
    - Enviar mails Factura SURA
  - SIOMAA
    - Facturar SIOMMA
    - Enviar mails Factura SIOMAA
  - Emisión de Notas de Crédito Resolución 828/2017
  - Facturación de Pedidos Con Crédito en Cuenta Res. 828/2017
- Movimientos de Stock
- Cobranza Entes
- Baja Informativa de Formularios
- Control de Duplicados
  - Conciliación de Duplicados
  - Generar Stock de Chapas
- Autorizar Condiciones de Venta
- SUGIT Importar datos del Comprador
- Inhabilitar/Habilitar Clientes
- Facturación Socios
- Facturación Individual de Otros Conceptos
- Cobranza Socios
- Cobranza SIOMAA
- Facturación de Cursos y Jornadas
  - Emitir Factura
  - Notas de Crédito
  - Notas de Débito
- Cobranza Cursos y Jornadas
- Estados de Socios
- Asignar Zonas
- Guía de Precios
- Compensar Saldos
- Exportar Valores
- Exportar Valores – Recaudadora – Transferencias
- Formularios 13 Distribución por Entes
- Envío Pack – OCASA - Ingreso
- Envío Pack – Correo Argentino
- Envío Pack – Correo Argentino – Ingreso Manual
- SURA – Importar Archivo
- Pedidos de Duplicados
  - Emisión de Lotes
  - Envíos de mails
  - Emisión de Remitos de Envío por Registro.

- Reportes
  - Socios/Entes
    - Cuenta Corriente

- Estadística de Cobranza
  - Estado de Cuenta
  - Generador de Listados y Etiquetas
  - Impresión Diferida
  - Listado Cliente/Marcas Principales
  - Listado de Saldos
  - Listado de Saldos – Productos
  - Movimientos de Cuentas Corrientes por Transacción
  - Planilla de Caja
  - Subdiarios
  - Control de Aportes Form. Vs. F01 Auto
  - Control de Aportes Form. Vs. M01D
- Entes
  - Cuenta Corriente de Stocks
  - Listado de Precios
  - Movimientos de Stock
  - Pedido de Productos
  - Productos por Cliente
  - Reporte de Ventas
  - Stock por Entes
  - SUGIT – SUCERP
    - SUGIT Informes
    - SUGIT Stock Pendiente
    - SUGIT Informes por Localidad
    - SUCERP – Informes
  - Totales de Stock
  - Envío Pack – OCASA – Consulta
- Socios
  - Balance de Socios
  - Informes Socios
  - Listado de Saldos Socios
  - Reintegro de Cobranzas
- Consultas
  - Buscar Numeración
  - Códigos Postales
  - Consulta de Comprobantes por Fecha
  - Consulta de Comprobantes por Cliente
  - Consulta Estadísticas
  - Cuenta Corriente
  - Estado de Cuenta
  - Estados de Socios
  - Localizar Valores
  - Totales de Planilla de Caja
  - Ventas en Cuenta Corriente
  - Vencimientos
  - Cuentas Corrientes Vs. Saldos Pendientes
  - Movimientos de Ctas. Ctes. Sin Aplicar
  - Saldos Pendientes de Aplicación
  - Consulta de Facturación Automática Chapas
  - Consulta de Facturación Automática Formularios

- Herramientas
  - Auditorías de Stock
  - Auditorías de Ctas. Ctes.
  - Control de Ctas. Ctes. Internet
  - Usuarios Conectados



## **Entorno Mixto**

- **Jobs – Tareas Programadas en Base SQL**

La Base de Datos SQL Local, que se utiliza como nexo para actualizar, y descargar los datos de las Base de Datos SQL de ambos dominios ([www.enteacara.org.ar](http://www.enteacara.org.ar) y [www.enteacara.com](http://www.enteacara.com)) cuenta con tareas programadas para transferir datos (upload y download) como así también BackUp.

El Pool de las Jobs programados en la Base SQL asciende a más de 120 Jobs que se vinculan e interrelacionan para vincular los diferentes sistemas (wacafac → Web → wacafac).

Los Jobs están programados Sobre la Base de Datos SQL Local, y se vinculan con las Tablas DBF y la Base SQL de Internet.

- **Webservice DNVentas – Servicio de Actualización de Facturación de Suministros para DNRPA**

Desarrollado en Lenguajes .NET, ASP.NET, Visual Basic .NET, sobre plataforma Windows 2008, Internet Information Server (IIS), y bases de Datos SQL 2014.

Esta Aplicación/Servicio, es utilizada por DNRPA. En ésta se obtiene la información de Ventas para los días solicitados

### **El mantenimiento incluye los siguientes servicios:**

1. Atención de urgencias (caídas del sistema) en un plazo máximo de 4 horas a partir de informada la caída.
2. Soporte telefónico ilimitado y vía conexión remota ante urgencias.
3. Configuraciones de las funciones actuales.
4. Recepción de requerimientos vía mail y envío de soluciones.

A los efectos de cumplimentar el punto 3 podrán disponer de un técnico con conocimientos de los sistemas citados, dos días a la semana, hasta un máximo de 20 horas mensuales.

El costo mensual del servicio es de u\$s 2000.-

Forma de Pago: Por mes vencido.

Vigencia: 12 meses (Vto. 30/06/2019)

Facturación: Alejandro Delgado Jordan – CUIT 20-16224986-0

### **Servicio de Programación para Desarrollo de Nuevos Productos y Aplicaciones.**

El Servicio de Programación se utilizará para el desarrollo de adaptaciones, modificaciones y nuevos productos. También para migrar los Sistemas a las Nuevas Tecnologías Informáticas.

El Servicio de Programación se facturará mensualmente de acuerdo a la cantidad de horas efectivamente trabajadas.

A los efectos de implementar un correcto control de facturación mensual de las horas trabajadas, se confeccionará un "Certificado de Servicios" por cada día de prestación, detallando las actividades realizadas y la cantidad de horas aplicadas. Este certificado será firmado por el prestador y por un funcionario de Sistemas de ACARA.

El valor de cada hora será establecido para ACARA es de u\$s 55.-

Vigencia: 12 meses (Vto. 30/06/2019)

Facturación: Indistinta dependiendo del proyecto.

Alejandro Delgado Jordan – CUIT 20-16224986-0

Javier Delgado – CUIT 20-14433044-8

Sin otro particular, y a la espera de una respuesta favorable, saludo a Uds. Cordial y atte.

Javier Delgado

Alejandro Delgado Jordan