

Curriculum



ByronSoft®
IT Business Solutions



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



- **Descripción General**



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



ByronSoft es una empresa mexicana dedicada a la consultoría en tecnologías de información, principalmente en el desarrollo de sistemas transaccionales y manejo de bases de datos, ofreciendo de tal manera soluciones de negocio integrales.

Hoy en día los mercados han cambiado obligando a las empresas a modernizarse para lograr la optimización de sus recursos, es por esto que en ByronSoft visualizamos las tecnologías de información como un elemento muy importante en la estrategia de negocios y como un factor decisivo para competir, por lo tanto nuestro compromiso con los clientes es: cumplir con los objetivos establecidos teniendo como resultado incrementar la rentabilidad de sus negocios, ya que al automatizar y eficientar sus procesos se obtienen ahorros significativos.



- Descripción General



- **Misión y Visión**



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



► Misión

Nuestra razón de ser es ofrecer soluciones integrales , a un costo razonable, a los problemas de nuestros clientes en el área de tecnologías de información, utilizando metodologías de desarrollo de software e implementación.

► Visión

Ser una empresa sólida y reconocida como proveedor de servicios de software de alta calidad y rendimiento, al conformar un equipo humano calificado y utilizar tecnologías de vanguardia como SOA, ERP, BI y BPM. Proporcionando a nuestros clientes una ventaja competitiva en su mercado al automatizar y efficientar sus procesos de negocio.





- Descripción General



- Misión y Visión



- **Servicios**



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



➤ Desarrollo de Software a la medida de sus necesidades

Desarrollamos e implementamos soluciones administrativas orientadas a la operación y control de su negocio.

Utilizamos la más nueva y robusta plataforma de desarrollo de software que provee Microsoft llamada “.Net”, creamos soluciones para ambientes web, principalmente, escritorio y para dispositivos móviles.

Desarrollamos soluciones desde cero, haciendo un levantamiento de requerimientos, en los distintos niveles jerárquicos de su organización, para obtener así las distintas visiones de lo que debe hacer realmente la aplicación. Por otro lado, si así es requerido, hacemos solo la reingeniería de un sistema ya implementado o en su caso el mantenimiento que éste requiera.

➤ Telefonía IP

Implementamos la nueva tecnología en telecomunicaciones, Voz IP. Es una excelente solución para minimizar costos y maximizar las comunicaciones en su empresa, tanto con sus clientes como con los empleados.





➤ Web

- ASP.Net
- AJAX
- XBAP
- Silverlight
- WebServices

➤ Windows

- De escritorio
- WPF
- WCF
- WinServices

➤ Móvil

- Web
- Windows
- SmartClients



ARQUITECTURA DE SW



SOA



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- **Metodología**



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



- ▶ En ByronSoft buscamos llevar a cabo proyectos orientados a la satisfacción total de nuestros clientes. Es por esto que en nuestra metodología ponemos especial énfasis en el entendimiento de las necesidades del negocio, en el aseguramiento de la calidad de nuestros entregables y realizar una adecuada transferencia del conocimiento a los usuarios finales, para que éstos obtengan el mayor beneficio del producto final.



▶ Etapas de cada iteración



- ▶ Las revisiones constantes por parte del área usuaria son muy importantes, ya que ellos pueden ver los avances del proyecto y retroalimentarnos para mejorar el producto final.



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- **Clientes**



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- Contacto



Intellego SC

- Empresa dedicada a la consultoría de negocios que ofrece soluciones de Business Intelligence que apoyan a la alta dirección en la gestión de su organización. Con ellos tenemos una alianza estratégica en la cual les proveemos de desarrollos transaccionales para sus clientes tales como: Secretaría de Seguridad Pública (SSP), Secretaría de Educación Pública (SEP) y la Secretaría de Gobernación (SEGOB)



Petróleos Mexicanos (PEMEX)

- Empresa dedicada a la extracción, transformación, distribución y comercialización de productos derivados del petróleo. Con ellos trabajamos en la Dirección Corporativa de Operaciones (DCO), realizando un sistema web para el control del equipo asignado a los empleados de dicha dirección, así como también dar seguimiento a los reportes de soporte técnico que los usuarios abren en el propio sistema.



SSIMMSA

- Es una empresa dedicada a la recolección de paquetería a nivel nacional. Les desarrollamos el sistema central de operaciones y logística en plataforma web con acceso desde cada una de las sucursales en el país así como también para sus clientes, estos pueden ver el seguimiento de sus paquetes en línea.



Scorpion

- Empresa dedicada a la comercialización de abarrotes a nivel nacional. Les desarrollamos un sistema de información para la alta dirección y toma de decisiones en plataforma web.



Millikan

- Empresa dedicada a la fabricación, comercialización y distribución de materias primas para la industria de alimentos, cosméticos y farmacéuticos. Les desarrollamos interfaces y nuevos módulos para su sistema administrativo así mismo se hizo una re ingeniería de algunos procesos para optimizar recursos.



Mesón taurino

- Empresa mexicana dedicada al giro restauranero con varias sucursales en la ciudad de México. Les desarrollamos un sistema de facturación centralizado en plataforma de escritorio.



Concentra

- Empresa dedicada al tele marketing. Les desarrollamos un sistema en plataforma web para la planeación, logística, captura, seguimiento y reporte para la entrega de los libros de la Sección Amarilla en el Distrito Federal.



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- **Casos de éxito**



- Socios de Negocio



- Contacto



Millikan MILLIKAN SA DE CV

▶ **Antecedentes**

Fundada en enero de 1998, Millikan es una empresa mexicana dedicada a la comercialización de materias primas para la industria alimentaria, farmacéutica y de cosméticos. Millikan tiene como uno de sus valores corporativos, la excelencia en la calidad de sus productos y servicios, con los cuales logran satisfacer las necesidades de sus cliente y que por consecuencia en 2007 le da la certificación en la norma ISO 9001 : 2000.

▶ **Problemática**

El sistema transaccional de la organización, el cual lleva a cabo gran parte de la operación diaria de la empresa, es un software comercial administrativo el cual integra las principales funciones de toda empresa comercializadora, no obstante y debido a la naturaleza comercial de este software, en la organización surge la necesidad de sistematizar e integrar procesos existentes que deberán comunicarse con su sistema central, además la alta dirección requería ver consolidada la información de estos nuevos procesos y la de su sistema central.

Millikan no contaba con un sistema a la medida de sus procesos de negocio que integrara en su totalidad la operación y que a su vez le permitiera llevar adecuadamente el registro de sus operaciones diarias y en consecuencia no se disponía de un sistema de información ejecutiva que facilitara la toma de decisiones de forma oportuna y confiable.

De acuerdo a lo explicado, había la necesidad de contar con un sistema satelital que incorporara a los procesos de los que carecía su sistema central y una herramienta de explotación de información que permitiera visualizar la situación de la organización a nivel ejecutivo.



► Soluciones

Se desarrolló como solución el sistema satelital denominado "Satellite Millikan" el cual incorporó procesos de negocio existentes y los integró con su sistema central de manera transparente. Los módulos que se implementaron en el sistema "Satellite Millikan" fueron los siguientes:

- Presupuesto de Ventas
- Proyección de Ventas
- Presupuesto de Compras
- Monitoreo de Pedidos
- Tablero de Control Multidimensional para alta Dirección
 - Ventas
 - Inventarios
 - Contribución Marginal
 - Ingresos y Egresos
 - Comparativos Ventas vs Planeación

Con este desarrollo fue posible la integración en un sólo sistema de las transacciones de la operación de Millikan, cuyas vistas ejecutivas y reportes predefinidos permiten tomar decisiones y llevar a cabo acciones más oportunas de mejoramiento en las operaciones de la entidad.

► Beneficios

- Sistematización de procesos existentes que se integran de manera transparente a su sistema central.
- Se cubrieron los huecos con los que contaba el sistema transaccional.
- Rápido acceso de la información actual para la toma de decisiones
- Información totalizada en reportes ejecutivos que permiten al usuario visualizar la situación actual.
- Facilidad de navegar a través de la información partiendo de las dimensiones seleccionadas tal como el usuario lo desee
- Facilidad de análisis desde el máximo nivel de detalle de la información hasta cualquier nivel de información definido por el usuario
- Los usuarios no dependen del área de Tecnología para la generación de reportes dinámicos y personalizados
- Más tiempo analizando la información, menos tiempo procesa



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- **Socios de Negocio**



- Contacto



- Maxcom Telecomunicaciones

Es una empresa especializada a brindar servicios de telefonía local y de larga distancia, datos y acceso a internet, con la máxima calidad; optimizando las telecomunicaciones a un precio justo.



LITERKYNESIS

- Literkynesis

Ofrece los servicios creativos en las áreas de diseño web y multimedia. Desarrollando la imagen corporativa y publicitaria de empresas tanto de forma impresa como digital



- Descripción General



- Misión y Visión



- Servicios



- Metodología



- Clientes



- Casos de éxito



- Socios de Negocio



- **Contacto**



- Oficina: 01 (442) 6.90.26.11
- Pagina web: www.byronsoft.com
- Correo electrónico: (omanzano@byronsoft.com)



ByronSoft®
IT Business Solutions

