



## Presentación Software Factory

Julio 2012

Teknoda S.A. ABAP  
Software Factory

Contact: Mr. Carlos Miguel  
54114328-2334 /  
[develop@teknoda.com](mailto:develop@teknoda.com) /  
[www.teknoda.com](http://www.teknoda.com)

## Quiénes somos – Aspectos principales

- Teknoda es una empresa de tecnología informática con 22 años de experiencia, especializada en servicios sobre software de base y sistemas aplicativos.
- Nuestra misión es acompañar y facilitar los procesos de incorporación de sistemas en empresas medianas y grandes, brindando capacitación técnica, programación y consultoría técnica, sobre tecnologías de última generación.
- Proveemos: desarrollo de software on-site y también de manera remota, recursos de programación, consultoría técnica y capacitación técnica presencial. Somos especialistas en dos plataformas principales: **SAP Netweaver e IBM System i – AS/400**.
- Ofrecemos nuestros servicios a empresas medianas y grandes de Argentina, Chile, Uruguay y otros países de Latino América. El nivel promedio de satisfacción del cliente en escala de 1 a 5 es 4.5. (\*)

(\*) Rating promedio de evaluaciones de clientes 2005-2007

Leer más en ...

[http://www.teknoda.com.ar/q\\_001\\_somos.php](http://www.teknoda.com.ar/q_001_somos.php)



## Quiénes sómos (cont.)

- En el área de desarrollo de software, nos enfocamos en **programación ABAP y JAVA SAP Netweaver**, incluyendo tecnologías de Internet, Web Dynpro ABAP y JAVA, implementaciones de Workflow y Archiving, entre otras.
- Contamos con una **software factory** en nuestras instalaciones, combinando un sólido equipo profesional con recursos de vanguardia tanto de hardware como en la metodología de software utilizada.
- En el área de **capacitación técnica**, nos enfocamos **tanto** en la plataforma **SAP como en IBM System i – AS/400**. Ofrecemos capacitación con instructores especializados en **nuestro Training Center** y en las instalaciones de clientes. Desarrollamos más de **180 cursos**, y capacitamos a más de **14.000 profesionales** de IT en diferentes áreas. **Proveemos a SAP con instructores certificados** para la currícula oficial de ABAP y JAVA SAP Netweaver.

Ler más en ...

[http://www.teknoda.com.ar/g\\_001\\_somos.php](http://www.teknoda.com.ar/g_001_somos.php)



## Nuestros Servicios

### PLATAFORMAS

SAP  
Netweaver  
ABAP / J2EE

JAVA

IBM  
AS/400

•DESARROLLO DE SOFTWARE  
Recursos de Programación  
Upgrades – QA

•SOFTWARE FACTORY  
Local / Off-Shore

•CONSULTORIA TÉCNICA  
Project Management, Support

•TRAINING CENTER  
Cursos asistenciales, capacitación  
on-site, workshops de actualización  
tecnológica

Tecnologías de Internet, Web Dynpro,  
BSP, ALE – IDOC, J2EE Engine,  
Workflow / Archiving



## Servicios SAP

- Desarrollo de software SAP Netweaver, **SAP Software Factory**, provisión de recursos especializados en SAP, Manejo de Proyectos, Quality Assurance
- Desarrollo tradicional ABAP / desarrollo con Abap Objects / Interfaces usando las herramientas de SAP disponibles.
- **Desarrollo de aplicaciones WEB:** WebDynpro for Java, WebDynpro for Abap, BSP's
- WebFlow/ WorkFlow: implementación, desarrollo, training
- Interactive Adobe Forms, BI extractors, SAP Portal, Solución Data Archiving: implementación, desarrollo, training, Document Management
- **Capacitación SAP Netweaver para toda la currícula ABAP y J2EE:**
  - Cursos asistenciales en nuestro propio Training Center y en instalaciones del cliente.
  - Provision de instructores certificados SAP para la currícula oficial SAP Netweaver ABAP y JAVA.
  - Paquetes exclusivos de capacitación de la currícula “**SAP Netweaver–JAVA**”: (JA100, JA200, JA300, JA310, JA312, etc.)
  - Capacitación customizada y Workshops de Actualización Técnica.



Leer más en ...

[http://www.teknoda.com.ar/q\\_023\\_sap\\_servicios.php](http://www.teknoda.com.ar/q_023_sap_servicios.php)

## Software Factory

- Capitalizando nuestra amplia experiencia como desarrolladores SAP ABAP, comenzamos a operar en 2004 una **Software Factory ABAP / JAVA**.
- El concepto de "software factory" consiste en proveer recursos de análisis y programación SAP Netweaver ABAP, servicios de testing, desarrollos llave en mano, Q&A, etc. tanto para clientes locales como extranjeros, pero **localizando físicamente el equipo de trabajo en nuestro propio centro de desarrollo**.
- Desarrollamos **nuestra propia metodología de software**, basada en nuestra experiencia. La característica clave de nuestra metodología es una minimización temprana de los riesgos. Tenemos estándares de programación para todos los lenguajes y plataformas. **Trabajamos con métricas de software totalmente probadas**.
- Aplicamos nuestra propia metodología en forma flexible, adaptándola a cada proyecto.



Leer más en ...

[http://www.teknoda.com.ar/q\\_024\\_software.php](http://www.teknoda.com.ar/q_024_software.php)

## ¿Por qué utilizar servicios de una Software Factory? ?

- Permite optimizar los costos a través de la **reducción de movilidad** de los recursos y los gastos de reubicación.
- Beneficia "**economías de escala**" en el aprovechamiento del "expertise" del equipo, los líderes de proyecto, las plataformas tecnológicas, las herramientas de desarrollo, etc.
- Habilita la posibilidad de provisión de servicios a clientes "Off-shore", quienes se benefician con **tarifas competitivas**, y excelentes conocimientos técnicos **geográficamente localizados**.
- Permite **conformar con los clientes alianzas estratégicas** sostenibles en el tiempo, para brindarles un "outsourcing" seguro y confortable, con excelente relación costo-beneficio.



## ¿Porqué Argentina como software factory?

- Nutrida oferta local de profesionales especializados y con formación y aptitud técnica que supera los niveles promedio de los países competidores.
- Competitividad en las tarifas, producto del esquema cambiario de nuestra moneda. Apoyo de políticas gubernamentales, incluyendo beneficios impositivos, que han generado condiciones inmejorables para el desarrollo de software OFF-shore.
- Conveniente ubicación geográfica, con similares husos horarios que la mayoría de los países occidentales. Semejanza cultural y de idiosincrasia con USA y países europeos.



## Clients (partial)

### ARGENTINA

**Automotriz**  
Daimler Chrysler Arg.  
Ciadea-Renault Argentina

**Banca y Servicios Fin.**  
Argencard S.A.  
Banelco S.A. Financiera Santa  
Maria S.A.

**Farmacéutica**  
Productos Roche S.A.  
Rofina S.A.I.C.F.  
SmithKline Beecham

**Forestal**  
Masisa Argentina S.A.  
Smurfit Argentina S.A.  
Zucamor S.A.

**Metalúrgica**  
Siderar S.A.I.C.  
SIAT  
Acindar  
Techint

**High Tech y electrónica**  
Multiradio

**Ingeniería / Construcción**  
Hochtief  
Cementos Avellaneda  
Loma Negra

### Petróleo y Gas

EG3  
Repsol YPF  
Total Austral  
Sipetrol  
Tecpetrol  
Transp. de Gas del Sur

**Prod. Consumo Masivo**  
Cerv. y Mälteria Quilmes  
Cia. de Alimentos Fargo  
Coca-Cola FEMSA  
RPB S.A.  
Havanna S.A.  
Industrias Matas S.A.  
Int. Brand Group  
Mapelan- Edding  
Massalin Particulares  
Molinos Rio de la Plata  
Procter&Gamble

**Retail**  
Blaisten S.A.  
Cencosud  
InterBaires S.A.  
ExpoFrut S.A.  
Freddo S.A.  
Musimundo  
Supermercados Norte  
Leader Price

**Química**  
Glaxo Wellcome  
Dupont Arg. S.A.  
Henkel Argentina  
Zéneca S.A.I.C.

**Entretención**  
Village Cinemas

**Sector Público**  
O.S.PECON

**Servicios y Consultoría**  
BDO Argentina  
Correo Argentino  
Decidir  
E.D.S. de Argentina  
Exiros  
OCA  
O.S.D.E.  
PriceWCoopers  
SAP Argentina  
IBM  
Accenture  
T-System  
Soluziona

**Servicios Públicos**  
Aguas Argentinas  
**Energía**  
Edenor  
Edesur

**Telecomunicaciones**  
CTI  
IPlan Networks

**Transporte y Almacenes**  
Edcadassa  
Maruba

**Medios**  
La Nación  
SuperCanal

**CHILE**  
SAP Chile  
Masisa Chile  
Lipigas  
Codigas  
Enagas  
Petrolera Concon  
PriceWCoopers  
Abastible  
DTI Consulting

### MEXICO

ORICA

**URUGUAY**  
The Exxel Group



## Algunos proyectos de Teknoda



Argentina/  
Uruguay

Technical implementation of HR module

- Tailoring solution to Uruguay local requirements.
- Use of HRForms for sales receipts.
- Several other software developments



Argentina

Data Archiving project, multiple companies and plants, for FICO, MM, SD, PM modules



Chile

Development of::  
Sales Order Management, Price lists, various reports using WebDynpro for JAVA



España

Development of::  
Customer assistance module using WebDynpro for Abap



Chile

Migration from SAP 4.6C to SAP ECC 6.0



Read more about this in...

[http://www.teknoda.com.ar/ingles/tips/Ongoing\\_projects.DOC](http://www.teknoda.com.ar/ingles/tips/Ongoing_projects.DOC)

## Algunos proyectos de Teknoda

 <b>PHILIP MORRIS INTERNATIONAL</b>	Argentina Brasil Costa Rica Venezuela	Technical Implementation of SAP ECC 5.0, FICO, MM, SD, PM modules.
 <b>NOBLEZA PICARDO</b>	Colombia	SAP Travel Management implementation.
 <b>Quilmes</b>	Argentina	Technical implementation of FICO, MM, SD, PM modules, interfacing with existing systems. Several special developments to overcome the gap between client business model and SAP business model.
 <b>LOMA NEGRA</b>	Argentina	Performance optimization of high volume transactions.
 <b>LOMA NEGRA</b>	Argentina	Tailoring of Business Workflow solution for purchasing, accounts receivable, accounts payable and human resources modules.
 <b>LOMA NEGRA</b>	Argentina	Tailoring and several BSP's development for CRM module.

Read more about this in...

[http://www.teknoda.com.ar/ingles/tips/Ongoing\\_projects.DOC](http://www.teknoda.com.ar/ingles/tips/Ongoing_projects.DOC)

