

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

Nombre: José Luis Aguirre Eguiluz
Perfil: Consultor: HANA / Web Dynpro for ABAP / ABAP / PI-XI
Seniority: ABAP Senior S0005105347

<http://scn.sap.com/people/eguiluz>

<https://www.linkedin.com/in/joseluisae>

2. EXPERIENCIA PROFESIONAL EN CONSULTORÍA-SAP

Company: **CEMEX. (México)**

Position: ABAP Sr. November 2014 - Actual.

Description:

- Mejora continua a Module pool de Materiales Traducibles / No Traducibles para Datos maestros en solicitud de material, extensión y modificación del mismo. Internacionalización de programación en los idiomas inglés, polaco, francés, alemán y español. Manejando estrategias de liberación por país, región o a nivel global para los solicitantes, supervisores y autorizadores.
- SRM 7.0 regeneración de Views para WD4A tipo Custom: Plan de negociación. Internacionalización de programación en cinco idiomas.

Company: **Grupo Modelo - ABInBev. (México)**

Cargo: ABAP Sr. Consultant. Octubre 2014 – Diciembre 2014.

Description:

- TCODE: CK13N análisis para obtener tablas transparentes de los módulos CO,PP y MM para la receta, lista de materiales (Material / Cantidad / Costo), actividades, recargos, configuración para alternativas de costo. Generación de especificación funcional, diagrama entidad-relación de las tablas transparentes para ser extraídas por SAP Data Services y posteriormente habilitadas al software Vertica (Base de datos en Memoria) que armará escenarios de costeo y proyecciones en tiempo real.

Compañía: **Estafeta Mexicana SA de CV (México, D.F.)**

Cargo: ABAP Sr. Ago 2014 – Sep 2014.

Descripción:

Implementación Prueba de Concepto WS-Addressing para proyecto de AutoFactura de los clientes del negocio de mensajería, Proveedor de Factura electrónica: Buzón E.

Compañía: **Grupo Cementos Chihuahua (México - Remoto)**

Cargo: PI. Ago 2014 – Oct 2014.

Descripción:

Implementación de interfaces

- Carga Completa de Datos maestros de SAP PY con interface Asíncrona por medio de SAP PI 7.3 a un SFTP del Software SABA.

- Altas, modificaciones y Bajas del Catálogo de Datos Maestros SAP PY con interface Asíncrona por medio de SAP PI 7.3 a un SFTP del Software SABA.

Compañía: **SAP Education Partners. (México)**

Cargo: Instructor Oficial SAP. Febrero 2014 – Octubre 2014.

Descripción:

- Instructor BW362 – BW on HANA. Diciembre 2014. Suramericana, Medellin Colombia. Modalidad: Presencial.
- Instructor cursos Web Dynpro for ABAP NET310, NET312. Octubre 2014. CANTV, Caracas Venezuela. Modalidad: Presencial.
- Instructor Academia ABAP: TAW10, TAW11, TAW12. Agosto 2014 – Septiembre 2014. BiConsulting. Modalidad: Presencial y Virtual.
- Instructor Academia ABAP: TAW10, TAW11, TAW12. Marzo 2014 – Abril 2014. Intersoftware WTC México. Modalidad: Presencial y Virtual.
- Instructor Academia ABAP: TAW10, TAW11, TAW12. Febrero 2014 – Marzo 2014. Intersoftware WTC México. Modalidad: Presencial y Virtual.
- Workshop Web Dynpro for ABAP. Febrero 2014. Deloitte Mx. Modalidad: Presencial.

Compañía: **INFONAVIT (México, D.F.)**

Cargo: ABAP Sr. Jun 2013 – Dic 2013.

Descripción:

Subdirección General de Tecnologías. Gerencia de Sistemas de Administración y Finanzas.

- Obtener de forma consolidada en un único reporte ALV, la información contable y financiera de todos los Business Partners del Instituto, como clientes, despachos, constructoras, entidades legales. El reporte genera las estructuras de manera dinámica con base a los diferentes parámetros ingresados por el usuario, se implementa en ABAP Orientado a Objetos en forma de árbol y utiliza una base de datos lógica para la extracción de la información.
- Después de la aplicación del Stack 24, SAP AG migra el reporte RABERST_ALV01 de ABAP estructurado hacia ABAP Orientado a objetos, las User Exit y modificaciones de dicho programa no funcionan mas. Se determinan los Enhancement Implícitos que deberán funcionar de manera estándar y se procede a su implementación.
- Para ingresar información entre SAP ECC y SAP SRM, se implementa una BAPI de tipo Custom con sus respectivas tablas transparentes Z, con la finalidad que esta BAPI provee información para el cierre del ejercicio fiscal.
- Implementación de programas Z para aprovisionamiento de pagos.
- Modification Adjustment a TCODE F110,
- Anulación / Compensación / Bloqueo de pago
- Pantalla de Parámetros de Selección y Layout genérico predeterminado FBL1N para Pagos a proveedores y Pendientes de pago (Eliminar grupo Jubilados y empleados de la base de datos lógica).

Subdirección General de Tecnologías. Gerencia Recaudación y Cobranza Fiscal.

- Proyecto de Cobranza fiscal temporal.
 - BIG DATA, extracción de información de una tabla con ciento cincuenta millones de registros para determinar la base de contribuyentes que deben pagar cuotas al INFONAVIT, sea por lo reportado por el IMSS, lo patrones que han omitido obligaciones fiscales y aquellos que estén en controversia.
 - Implementación del módulo TRM, proyecto Nacional de Cobranza Fiscal a Contribuyentes.
 - Extracción de Datos de SAP CRM de la BUT000 para creación de ofertas a los derecho habientes como Datos maestros de los Contribuyentes por medio de Web Dynpro for ABAP tipo custom.
- Proyecto seguimiento a juicio contencioso
 - Creación de Module Pool de Usuario del Sistema (Visualizar / Modificar / Crear).
 - Modulo de funciones para Interfaz NWDS para envió de usuario / psw de los usuarios.

Compañía: GRUPO KUO - DESC / Alaia Consulting (México, D.F.)

Cargo: PI-XI / Líder Técnico / ABAP Sr. Nov 2012 – Abr 2013.

Descripción: Migración de Interfaces.

- Se migran desde un ETL hacia SAP PI/R3 y nueve cajas que contienen los Sistemas SAP Backend, así como tres sistemas NO SAP; de ochenta sociedades SAP, con un volumen de cinco mil registros diarios en la emisión de facturación.
- Se implementa las mejores prácticas tanto en la parte PI como en la parte ABAP.
- SLD: Creación de componentes como Technical Systems, Business Systems y Software Components.
- Utilización de los componentes como el Enterprise Service Repository (ESR), Integration Builder (ID), Configuration and Monitoring Home, Runtime Workbench, SAP NetWeaver Administrator.
- Manejo de Adaptadores PI como RFC, WebServices, http, ABAP Proxies, File / SFTP.
- Manejo del Pipeline: Sender Agreement, Receiver Determination, Interface Determination, Receiver Agreement.
- En SAP CRM, generación de BSP para la obtención de un lista de diferentes documentos en las tablas ORDERADM, sus status y respectivos productos.

Compañía: CIMSA Coca Cola / Alaia Consulting (México, Edo.Mex.)

Cargo: ABAP Sr. Jul 2012 – Ago 2012.

Descripción: Rutinas ABAP y Programas ABAP en BI 7.0

- Implementación de Rutinas ABAP dentro del Diseñador de Proceso de Análisis en BI 7.0 para los procesos: Abordo y Desabasto.
- Implementación de Programas ABAP en BI 7.0 para las cadenas de proceso: Abordo, Preventa y Desabasto.

Compañía: Medicus / Alaia Consulting (México, D.F.)

Cargo: PI/XI. Jun 2012 – Jul 2012.

Descripción: Implementación de interfaces parte ABAP y parte PI.

- Generación de Web Service: Actualización de Datos maestros del cliente tanto en su parte PI/XI como ABAP.

Compañía: Administradora Hipódromo de las Américas / Alaia Consulting (México, Edo.Mex.)

Cargo: ABAP Sr. Feb 2012 – May 2012.

Descripción: Estabilización de salida a productivo

- FI-TX (Reporte no estándar de IVA y IETU)
 - Reporte de Indicadores de Impuesto para Acreedores (efectivamente pagados) y Deudores (efectivamente cobrados) con Tasa Cero y Tasa diferente a Cero en sus variantes de diferidos y definitivos, considerando anticipos, pagos parciales, pagos totales.
 - Determinación de la base para pago de impuesto del IETU.
- TR (Tuning, optimización de código y corrección a bugs en diferentes programas Z del módulo de tesorería)
- Implementación Trx Enjoy FB60, FB65 y FB50 (Batch input).
- Notas DIOT, Enhancement F110 .
- Adecuación e Impresión de Órdenes de Compra.
- Estrategias de Liberación.
- Debugeo Workflow Presupuesto

Compañía: Compañía nacional de Abrasivos SA de CV / Xiona Consulting (México, Toluca)

Cargo: Líder técnico. Dic 2011 – Ene 2012.

Descripción: Implementación completa, coordinación de proyecto a nivel técnico (Factory in Situ, 8 ABAP)

- Recibo las documentaciones funcionales revisando que estén completas o bien que contengan la información mínima para ser implementables.
- Gestiono los cambios de alcance, e incluso llego a negociarlos con el cliente siempre coordinado con el Líder de Proyecto.
- Resuelvo de primera mano los imprevistos que ocurren en la salida a productivo, o bien los canalizo para su inmediata atención.
- FI (Transferencia electrónica, IETU, DIOT, Impresión Cheque, conciliación bancaria)
- MM (Orden de compra, Vale de material)
- SD (Pedido de Ventas, Archivo plano Factura Electrónica, Devolución, Cotización)

Compañía: Redpack Mensajería / Xiona Consulting (México, DF)

Cargo: Líder Técnico / PI-XI / ABAP Sr. Sep 2011 – Nov 2011.

Descripción: Implementación completa, coordinación de proyecto a nivel técnico (Factory in Situ, tres ABAP, dos PI)

- Como líder técnico me corresponde acordar con el Líder de Proyecto en qué consisten los trabajos ABAP / Interfaces PI-XI y sus tiempos de entrega.
- Recibo las documentaciones funcionales revisando que estén completas o bien que contengan la información mínima para ser implementables.
- Una vez que el factory me entrega, hago mi propia validación de pruebas unitarias y la presento al consultor funcional para recopilar la información que devolveré al factory, evitando que el desarrollo caiga en idas y venidas interminables.
- Gestiono los cambios de alcance, e incluso llego a negociarlos con el cliente siempre coordinado con el Líder de Proyecto.
- Acompaño al equipo funcional en las pruebas integrales y re-especifico los cambios de funcionalidad o garantía.
- Resuelvo de primera mano los imprevistos que ocurren en la salida a productivo, o bien los canalizo para su inmediata atención. Interface PI/XI alta de clientes, módulo SD para CRM con Web Dynpro y Sistema propietario del cliente.
- Interface PI/XI partidas abiertas/cerradas, módulo FI con sistema propietario del cliente.
- Interface PI/XI avisos mantenimiento, módulo PM con sistema propietario del cliente.
- Interface PI/XI desguace, traspaso; módulo MM con sistema propietario del cliente.
- Interface PI/XI facturación, remisión; Módulo SD y desde CRM con Web Dynpro con sistema propietario del cliente y proveedor externo. Emisión de quince mil facturas al mes, siete mil en el día de corte mensual.

Compañía: Laboratorios Armstrong, SA de CV / Xiona Consulting (México, DF)

Cargo: Líder técnico. Mar 2011 – Jul 2011.

Descripción: Implementación completa, modelo para roll out. Coordinación de proyecto a nivel técnico (Factory en Argentina, seis ABAP, un PI)

- Como líder técnico me corresponde acordar con el Líder de Proyecto en qué consisten los trabajos ABAP / Interfaces PI-XI y sus tiempos de entrega.
- Recibo las documentaciones funcionales revisando que estén completas o bien que contengan la información mínima para ser implementables.
- Una vez que el factory me entrega, hago mi propia validación de pruebas unitarias y la presento al consultor funcional para recopilar la información que devolveré al factory, evitando que el desarrollo caiga en idas y venidas interminables.

- Gestiono los cambios de alcance, e incluso llego a negociarlos con el cliente siempre coordinado con el Líder de Proyecto.
- Acompaño al equipo funcional en las pruebas integrales y re-específico los cambios de funcionalidad o garantía.
- Resuelvo de primera mano los imprevisto que ocurren en la salida a productivo, o bien los canalizo para su inmediata atención.
- MM. Carga de materiales, carga de saldos de materiales, smartform petición oferta, smarform pedidos.
- FI. Notas ISR, IMPAC, EITU, DIOT. Carga de proveedores, extracto bancario, formato de cheque Bancomer, Interfaz de nómina, DME Bancomer.
- CO. ALV Costo de producto.
- SD. Carga de clientes, facturación, rappel, pedidos de venta, factura electrónica.
- PP. Ordenes de producción, báscula, carga de lista de materiales, carga de lista de operaciones, user exit de lotificación.
- QM. Carga de planes de inspección, certificado de calidad (farmacéutica), datos de inspección.
- FM. Workflow de presupuestos.
- Interfaces PI/XI. Facturación, báscula.

Compañía: **Crystalis (México, Edo.Mex.)**

Cargo: Líder de Práctica / ABAP Sr. Ene 2011 – ene 2012.

Descripción: Mesa de Ayuda.

- Alexa: Notas DIOT, IETU.
- Buenaventura: Reporte de remisiones pendientes de facturar.
- Cervezas y Refrescos: Antigüedad de Saldos y Estado de Cuenta del Cliente.
- Ilusión: R3 Impresión de órdenes de compra. BI 7.0: Rutinas ABAP de inicio y fin, lectura y escritura de cubos por medio de programas ABAP.
- Fapsa: Generación de extractores Z para egresos bancarios.
- Grupo eco: Cheque bancario, Notas IETU, DIOT.
- Pakar: Pagos a clientes.
- Piagui: Extractores R3 para BI 7.0
- Prestalana: User Exit estrategias de liberación.
- RYC: Automatización de cierre de pedidos de Traslado, Handheld manejo de materiales, pagos a proveedores.
- Vitro: Implementación de JOBS para ejecutar transacciones parametrizadas con base a valores dinámicos en SAP CRM por medio de Web Dynpro for ABAP. Extracción de datos de Business Partner, sus direcciones y datos bancarios. Se generaron Web Dynpro Child como componentes de reutilización en Web Dynpro parent. Enhancemete implícitos implementando validaciones adicionales a información en URL estándar.

Actividades preventa

- Generación de estimaciones de tiempo en desarrollos ABAP.
- Generación de estimaciones de tiempo en implementaciones PI.
- Elaboración de DEMO, Workshop tanto ABAP como PI.

Compañía: **Envases Universales (México, Edo.Mex.)**

Cargo: Ingeniero ABAP Sr. Oct 2008 – Ene 2011.

Descripción: Upgrade SAP R3 v.4.6. a SAP ECC 6.0. Proceso de integración de diez y seis plantas (Guatemala, Colombia y México). Analizar requerimientos funcionales para su diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento de programas Z.

RESPONSABILIDADES:

- FASE I en la compañía.- Participé en el upgrade de versión SAP R3 a la versión SAP ECC 6.0 adecuando programas para diferentes áreas funcionales como HR, FI, CO, TR, SD, MM, PP, QM; reemplazando funciones obsoletas e implementando las recomendaciones de SAP para dicho upgrade (aproximadamente trescientos programas)

- Fase II.- La compañía adquiere diez y seis plantas en estados (Guadalajara, Nuevo León, Tamaulipas, Jalisco, Michoacán, Sinaloa entre otros) y varios países (México, Guatemala y Colombia), como parte del equipo de integración de las plantas recientemente adquiridas me correspondió adecuar más de cien programas.
- Fase III.- Requerimientos funcionales de los módulos FI, CO, TR (Contabilización de pólizas, activo fijo, Estados de resultados por medio de cargas de Batch input, programas clones, modificación de programas estándar y Exits en programas entre otros, Gestión de Viajes, estados de resultados, contabilización x medio de ALV Z). Módulos como HR (Gestión de personal-PA, Gestión de tiempos-PT, Cálculo de nómina-PY, Manejo de Infotipos, base de datos lógicas, procesos anuales como declaración de sueldos y salarios, caja de ahorro, fondo de ahorro aguinaldo), SD (cotización, pedidos, entregas, facturación y sus respectivas anulaciones) y módulos como MM, PP, QM.
- Debugeo de programas estándar.
- Administración de JOBS, impresoras, spool y usuarios.
- Configuración del Help Desk de Solution Manager.
- BW 3.5 y BI 7.0 Monitoreo de cadenas de proceso, carga de ODS, DTP, Cubos.
- Tecnología y herramientas utilizadas: ABAP (Object navigator, ABAP editor, function builder) ABAP OO (Class builder, BADI builder), Bases de datos lógicas (LDB), Transaction recording (SHDB), reportes ALV, smartforms, SAP scripts, reportes tipo write. Enhancement (Project management of SAP Enhancement, modificaciones, programas clones) User Exits. Market place (S-User, report product error, aplicaciones de notas de SAP, gestión de claves SSCR).

Compañía: **Lóreal Paris / Softek (México, DF)**

Cargo: ABAP Jr. Ago 2008 – Sep 2008.

Descripción: Upgrade técnico de versión SAP R3 v.4.6 hacia SAP ECC 6.0

- Responsabilidades: Reemplazar funciones obsoletas e implementar recomendaciones de SAP.
- Hacer grabaciones de Transacciones estándar para generar programas de carga.
- Adaptar Dynpro de diferentes programas y la adecuación de reportes tipo ALV.
- Todos los programas recibían tres validaciones (Argentina – regional, India –Centro de competencia de Calidad, y finalmente Francia –corporativo).
- Tecnología y herramientas utilizadas: ABAP (Object Navigator, ABAP editor), Transaction recording (SHDB), Reportes ALV.

3. EDUCACIÓN RECIBIDA

2014	Application Associate HANA Academy IHR Mexico, México.
2012	Modulo MM. Ciclo de Aprovisionamiento Alaia Consulting SA de CV, México.
2012	Curso Training The Trainers (TTT para instructores) SAP México.
2011	PI / XI. Xioma Consulting SA de CV, Costa Rica - Remoto. iDoc. Xioma Consulting SA de CV, México. Web Dynpro Xioma Consulting SA de CV, México.
2011	SAP Certified Development Associate ABAP with SAP NetWeaver 7.0. S0008270999. Booking code: C_TAW12_70.
2008	Academia ABAP New Horizons, México.

4. EDUCACION IMPARTIDA

Intersoftware, WTC Mexico (Diciembre 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular.

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Presencial.

IHR Consultores (Septiembre 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular. TRA 7.0

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Virtual Live Classroom y Presencial

Intersoftware, WTC Mexico (Junio 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular.

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Presencial.

IHR Consultores (Julio 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular.

Descripción: BC402 Advanced ABAP. Modalidad: Presencial.

IHR Consultores (Julio 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular.

Descripción: NET 310 Fundamentals of Web Dynpro for ABAP. Modalidad: Presencial.

Intersoftware, WTC Mexico (Marzo 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular. TRA 6.8

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Presencial.

Intersoftware, WTC Mexico (Enero 2013, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular. TRA 6.7

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Presencial.

Intersoftware, WTC Mexico (Diciembre 2012, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular. TRA 6.5

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12.) Modalidad: Presencial.

Intersoftware, WTC Mexico (Septiembre 2012, DF. México)

Cargo: Instructor Oficial SAP, titular. TRA 6.9

Descripción: Academia ABAP (TAW10, TAW11 , TAW12) Modalidad: Presencial.

Alaia Consulting Consulting, SA de CV (2012, Edo.Mex., México)

Cargo: ABAP Sr.

Descripción: WorkShop Inducción ABAP para el área IT del hipódromo.

Grupo Gussi, SPR de RL de CV (Agosto 2011, SLP, México)

Cargo: Instructor

Descripción: Workshop ABAP

Xioma Consulting Consulting, SA de CV (2011, Edo.Méx. México)

Cargo: Mentor ABAP

Descripción: Capacitación continua para los desarrolladores ABAP.

Xioma Consulting Consulting, SA de CV (Abril 2011, Edo.Méx. México)

Cargo: Instructor

Descripción: Workshop ABAP – Clientes varios, VAR's.

Xioma Consulting Consulting, SA de CV (Febrero 2011, Edo.Méx. México)

Cargo: Instructor – Fábrica de software interno.

Descripción: Workshop ABAP – Interno.

5. CONFERENCIAS

Webinar SAP. ABAP OO vs ABAP Procedural.

Agosto 2013. México, D.F.

Webinar SAP. ABAP Vistas de Mantenimiento Tipo Cluster.

Mayo 2013. México, D.F.

6. IDIOMAS

Español: Nativo.

Inglés: Medio.

Italiano: Avanzado.