

Pablo Ariel Serra

SAP ABAP DEVELOPER

(+54) 11-2885-6647

pabloserra89@gmail.com

San Antonio de Areco, Bs As (Argentina)



EXPERIENCIA LABORAL

FREELANCE

Agosto 2017 - actualidad

SAP ABAP Developer

UTE Uruguay

Julio 2020 - actualidad

Upgrade desde un R3 de más de 20 años a un S4/HANA.

Desarrollo para los módulos de FICO, TRM, HR, MM, EWM, HR, SD:

CDS, Reportes, Interfaces (archivos, SOAP, REST, RFC, etc), SmartForms, Module Pool, User Exits/BADIs.

Desarrollos específicos: Garantías, Resguardos, RUPE, Cesión de Créditos, Interfaz Contable, Validación de Firma Digital.

Cofco Argentina

Octubre 2023 - Febrero 2024

ABAP Backend en Proyecto de Portal de Campos Sustentables: Servicios OData, Lógica de Negocio, Modelado de Datos, Programación Orientada a Objetos mediante la utilización de patrones de diseño.

Academia SAP ABAP – Profesor

Mayo 2021 - Enero 2024

Dictado online de Capacitación ABAP.

Preparación de material, ejercicios y exámenes.

SIDOM (Plataforma Comex)

Abril 2019 - Diciembre 2023

Desarrollo de Interfaces (Webservice SOAP) con sistema de Comercio Exterior (SIDOM)

Desarrollo de Monitor para la administración de las interfaces.

Molinos Río de la Plata

Junio 2023 - Noviembre 2023

Desarrollos de SD y EWM en Proyecto Apolo.

Alicorp

Enero 2018 - Febrero 2021

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones ABAP para los módulos de FICO, SD, CO, MM, WM:

Reportes, Interfaces, User Exit/BADIs, Formularios (Sapscrip/Smartforms/Adobe Form).

Desarrollo de Monitor de mantenimiento y ejecución de Acuerdos de Rappel.

Mercado Libre

Junio 2018 - Junio 2020

Desarrollos para los módulos FICO, SD, MM, HR: Reportes, Interfaces, SmartForms, Module Pool, User Exits, desarrollos en general.

Codelco Argentina/Chile*Julio 2018 – Abril 2019*

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones ABAP y Web Dynpro ABAP.
Programación Orientada a Objetos. Consultas RFC a SAP R3.

Edesur Argentina*Marzo 2018 – Enero 2019*

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones custom en base a la lectura y carga de infotipos mediante interfaces con archivos csv y Excel.

Unipar Indupa*Agosto 2017 – Febrero 2018*

Desarrollos ABAP para fusión Unipar - Indupa.
Desarrollos e Integración vía PI para Factura Electrónica.
Migración de Interfaces COT y Sedronar.

DL CONSULTORES S.A.*Julio 2009 - Julio 2017***SAP ABAP SW Factory Team Leader****Alicorp***Abril 2016 – Julio 2017*

Líder de la Software Factory.
Desarrollos ABAP para el módulo de FICO, SD, MM, PM: Reportes, Batch Input, Interfaces, Smartforms, Module Pool, User Exits.

Atanor*Noviembre 2014 – Junio 2016*

Líder de la Software Factory.
Implementación SAP 6 EHP6 sobre HANA.
Desarrollos para los módulos FICO, SD, MM, PP: Reportes, Interfaces (incluyendo interfaces con AS400), Sapscrip, Smartforms, Module Pool, User Exits, desarrollos ABAP en general.
Desarrollo de Factura Electrónica Local y Exportación.
Desarrollo de Interfaz de Planta (ingreso, pesaje y despacho de camiones).

Enap Sipetrol Argentina*Septiembre 2014 – Junio 2016*

Líder de Software Factory.
Batch Input, LSMW, Reportes, Interfaces, Formularios (Sapscrip y Smartforms), Module Pool, User Exits, desarrollos en general.

SAP PI Developer**IRSA***Julio 2014 – Diciembre 2014*

Desarrollo y configuración de PI para Interfaces con Success Factors.

SAP ABAP/PI Developer

Edenor Argentina

Enero 2014 – Junio 2014

Implementación PI para Interfaces con SAP SRM.
Configuración del servidor PI.

ARCA (Coca Cola)

Julio 2013 – Diciembre 2013

Desarrollos para el módulo PP, Interfaces con PI.

SAP ABAP Developer

P&G

Septiembre 2012 – Julio 2013

Proyecto (SCF) de implementación a nivel mundial de nuevos bancos.
Desarrollos para el módulo de FICO, SD: Reportes, Interfaces, iDoc, WorkFlow, User Exits, desarrollos en general.

ABAP HR: Nestlé Ecuador/Colombia/Venezuela

Julio 2011 – Septiembre 2012

Proyecto de Rollout de SAP HR para Colombia, Ecuador y Venezuela.
Desarrollos para el módulo de HR: Creación de Infotipos, Carga Masiva de Infotipos, Funciones de Nómina, Batch Input, Reportes, Interfaces, Smartforms, Module Pool.

Solvay Indupa

Octubre 2010 – Julio 2011

Proyecto de Upgrade como Team Leader.
Desarrollos para los módulos FI, SD, MM, PP: Reportes, Batch Input, Module Pool, Formularios, Interfaces (COT, Sedronar).

REXAM Argentina

Julio 2010 – Octubre 2010

Proyecto de Implementación.
Desarrollos para los módulos FICO, SD, MM: Reportes, Batch Input, Interfaces, Smartforms, Module Pool, User Exits, Bar Code, desarrollos en general.

Apache Energía Argentina

Enero 2010 – Julio 2010

Implementación de los módulos SD, FICO, MM, PM. Implementación de factura electrónica de exportación.
Definición técnica de requerimientos, análisis de problemas, desarrollos ABAP en general: Reportes, Interfaces, Formularios, User Exits.

Champagne Moët & Chandon

Julio 2009 – Enero 2010

Proyecto de Mejoras y Roll Out para Australia - China - España - Francia - Holanda - Italia - Malasia - Polonia - Rep. Checa - Singapur - USA.
Desarrollos para los módulos FICO, SD, MM, PP: Reportes, Interfaces, Sapscrip, Smartforms, Module Pool, User Exits, desarrollos en general.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Nacional (UTN FRBA)

2007 - 2014

Ingeniero en Sistema de Información

CANAL DE YOUTUBE (@PABLOABAP)

- Servicios OData (Curso completo)

Febrero 2025 – Abril 2025

HABILIDADES SAP

- Reportes: ALV Grid OO, ALV Factory, ALV Grid, ALV Tree, ALV Drag&Drop
 - Formularios: Smartforms, Sapscripts, Adobe Forms
 - Ingreso de Datos: BAPIs, Batch Input
 - Manejo de Errores: SLG0/1, Logs custom
 - Análisis de Performance: ST12, SE30
 - Integración: PI/PO, CPI
 - General: Diccionario de Datos, Funciones, Module Pool, Status
 - Interfaces: OData, SOAP, REST, Archivos (texto, csv, xml, json)
 - Procesos de Negocio:
 - Manejo de Documentos de Ventas (SD): Pedidos, Entregas, Facturas
 - Manejo de Documentos de Compras (MM): Solicitud de Compra, Orden de Compra, Recepción de Mercadería, Factura de Proveedor
 - Manejo de Documentos Contables (FI)
-

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes de Programación: Java, Python, C#, C++, C
 - Bases de Datos: SQL, PostgreSQL, pgAdmin
 - IDE: Eclipse, Visual Studio Code
 - Edición Gráfica/Video: Inkscape, Paint.net, DaVinci Resolve
 - Tecnologías Web: Django (Framework), HTML, CSS, JavaScript, jQuery, AJAX
 - Control de Versiones: GitHub, Bitbucket
 - Desarrollo de Videojuegos: Unity, LibGDX, ANDEngine
 - Streaming y Grabación: OBS Studio
-

OTRAS HABILIDADES

- Idiomas: Inglés Avanzado
- Capacitación: Experiencia como profesor de programación en el lenguaje ABAP
- Manejo de Equipos: Experiencia como Team Leader de Software Factory
- Comprender, analizar requisitos, estimar y proponer soluciones técnicas