



Programa de Especialización – 70 HORAS

ABAP EN SAP S/4HANA

Formación integral en ABAP desde cero
hasta avanzado en SAP S/4HANA

NIVEL CONSULTOR

 **VIRTUAL**



www.globaltalent.pe

Acerca del curso

¿En qué consiste?



El curso **ABAP en SAP S/4HANA – 70 horas** está creado para que cualquier profesional pueda iniciar desde cero en ABAP y avanzar paso a paso hacia un nivel avanzado en la programación de SAP S/4HANA 2023.



El diseño del programa se basa en la experiencia del usuario final:

- ▶ Comienza con fundamentos claros y ejemplos guiados.
- ▶ Continúa con prácticas en HANA, optimización y monitoreo real.
- ▶ Culmina con un proyecto final, donde cada participante demuestra lo aprendido con un caso práctico.

¿A quién va dirigido?

- ▶ Personas que desean iniciar desde cero en ABAP y avanzar hasta un nivel avanzado en S/4HANA.
- ▶ Desarrolladores que buscan actualizarse en ABAP para HANA.
- ▶ Consultores Funcionales SAP (MM, SD, FI, CO, PM, EWM) que quieran crear y mantener sus propios Z.
- ▶ Profesionales que aspiran a proyectarse como consultores SAP técnicos o funcionales.

Logros del participante al finalizar



- ▶ Desarrollar programas ABAP en SAP S/4HANA 2023 con buenas prácticas.
- ▶ Dominar la integración con SAP HANA (base primaria y secundaria).
- ▶ Implementar AMDP, Table Functions, Vistas Externas y Procedimientos Proxy.
- ▶ Aplicar búsquedas avanzadas (Fuzzy Search, Full-Text, Freestyle).
- ▶ Optimizar el rendimiento con herramientas estándar SAP (ATC, SCI, SAT, ST05, SQLM).
- ▶ Completar un proyecto final real, con requerimientos, prototipo y documentación.
- ▶ Perfil técnico: dar el salto hacia SAP BTP y RAP.
- ▶ Perfil funcional: crear y mantener sus propios Z (reportes, queries y procesos).
- ▶ Obtener la Certificación Internacional Global Talent LATAM, con validez global y publicación en LinkedIn.



Con este curso, el participante no solo aprende ABAP desde cero, sino que **practica en un laboratorio real 24/7**, recibe acceso a **grabaciones por 2 años** y obtiene una **certificación internacional reconocida en LinkedIn**.

¿Qué aprenderás?

CONTENIDO DEL CURSO

ABAP EN SAP S/4HANA 70 HORAS

1. CONCEPTOS BÁSICOS DE ABAP – 20H

- SAP GUI, Workbench y ADT.
- Programas ejecutables, includes, reportes.
- Tipos de datos, estructuras y tablas internas.
- Sentencias IF, CASE, DO, WHILE, LOOP.
- Modularización: FORM routines, Function Modules.
- Reportes con SELECT-OPTIONS y PARAMETERS.
- Diccionario de datos (DDIC).
- Clases, métodos y ALV clásico.

2. HANA – BASE DE DATOS SECUNDARIA – 14H

- Conceptos técnicos de HANA.
- SAP HANA Studio y ADT.
- HANA Modeler.
- Open SQL y SQL Nativo.
- ADBC – ABAP Database Connectivity.
- Vistas HANA y consumo desde ABAP.

3. HANA – BASE DE DATOS PRIMARIA – 14H

- AMDP: definición, casos y Table Functions.
- Métodos AMDP (incluyendo anidados).
- Depuración de AMDP.
- Optimización y buenas prácticas.

4. VISTAS EXTERNAS Y PROCEDIMIENTOS PROXY – 6H

- External Views.
- Database Procedure Proxy.
- Ejercicios de consumo.

5. BÚSQUEDAS AVANZADAS – 6H

- Fuzzy Search.
- Freestyle Search.
- Full-text Search en Search Help.
- Select-Options con Table Functions.

6. EXTRAS + MONITOREO + TRABAJO FINAL – 10H

- ALV con IDA (3h).
- Herramientas de performance: ATC, SCI, SAT, ST05, SQLM (4h).
- Proyecto Final (3h): requerimientos, prototipo y documento técnico.

Tus Beneficios



Laboratorio dedicado
24/7 x 6 meses para
practicar en un entorno
real de ABAP en S/4HANA



Clases en vivo dictadas por
un **Senior ABAP Consultant**
con experiencia en proyectos
ECC y S/4HANA



Grabaciones disponibles
por 2 años en el aula
virtual



Acceso a **material en PDF**,
ejemplos prácticos y
ejercicios guiados



Certificación **internacional**
Global Talent LATAM,
integrada en LinkedIn con
Credly (metadata internacional)



Enfoque dual: Forma a **ABAP**
técnicos y a **consultores**
funcionales que buscan
crear sus propios Z

Cursos adicionales gratuitos



Certificación

Se emite la certificación por **Credly** para la veracidad de este certificado.

La realización de este curso te capacita para realizar con éxito tareas prácticas de acuerdo al módulo capacitado.
Al concluir un proyecto se emite la certificación.

CERTIFICADO
SAP S/4HANA ABAP

FECHA DE EMISIÓN:

Este certificado es otorgado a

Nombre y Apellido

Por haber cumplido con los criterios de acreditación de la insignia.
SAP S/4HANA ABAP

Verificable en

SAP® Partner
Open Ecosystem


Silvia Jaque Quispe
GERENTE GENERAL

Global Talent Latam

Modelo de certificado
(Todos los certificados salen con el nombre del módulo capacitado)

Comparte tus logros con tu red de contactos

Tu Certificación

es una insignia digital que te permite compartirla en **LinkedIn** y ser visible ante ofertas laborales.

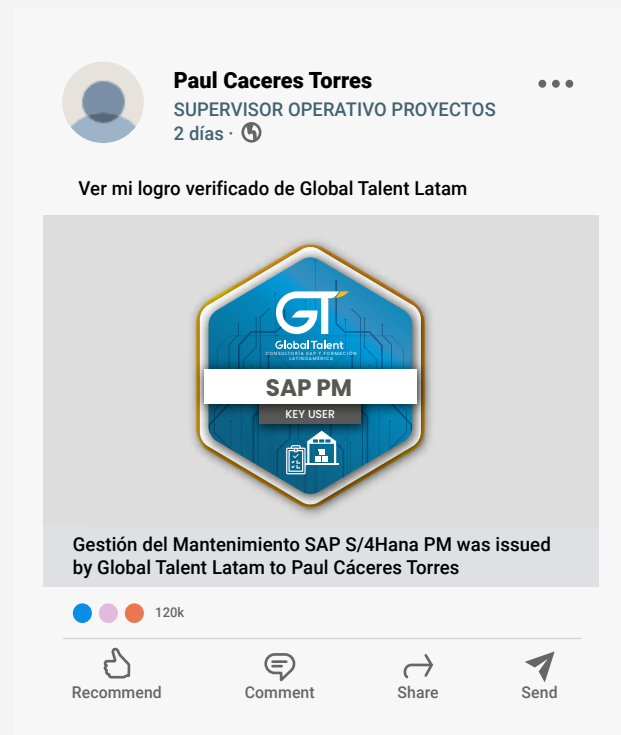


Respaldados por:



Paul Caceres Torres

SUPERVISOR OPERATIVO PROYECTO



* Imagen referencial

Métodos de pago



Cta. Cte. soles
0006135960

Cta. Código Interbancario
009 691 000006135960 70



Cta. Cte. soles
191 9291412 0 44

Cta. Código Interbancario
002 19100929141204456



Cta. Cte. soles
1513003238780

Cta. Código Interbancario
003 15100300323878082





Somos parte de tu
CRECIMIENTO PROFESIONAL

ENTRENAMIENTO LATINOAMÉRICA



www.globaltalent.pe