# CERTIFICADO DE APROVECHAMIENTO

Logali Group
acredita que:

**Fabian Enrique Martínez Niño**

Ha finalizado con éxito el curso:

## SAP ABAP INICIACIÓN

Duración: 30 horas

LOGALI
CERTIFICACIÓN
AVANZADA

**En Madrid a 13 de mayo de 2024**

COPIA

# CONTENIDO

***SAP ABAP Programación Estructurada***

***1. Introducción***

*·Contenido del curso*
*·¿Qué es ABAP?*

***2. Herramientas de desarrollo***

*·SAP Logon – Instalación*
*·Eclipse – Instalación*
*·Eclipse ADT (ABAP Development Tools)*
*·Eclipse - Configuración del entorno*
*·Eclipse – Utilización*
*·Workbench ABAP*
*·SAP BTP - Creación cuenta*
*·Instancia ABAP en Cloud*

***3. Elementos básicos y tipos de datos ABAP***

*·Creación Orden de transporte y Paquete de desarrollo*
*·Creación de programa ejecutable*
*·Tipos de datos*
*·Variables de tipo completo D y T*
*·Variables de tipo completo número I y F*
*·Variables de tipo completo DECFLOAT*
*·Variables de tipo completo STRING y XSTRING*
*·Variables de tipo incompleto C y P*
*·Variables de tipo incompleto N y X*
*·Constantes*

***4. Sentencias ABAP, cálculos y expresiones aritméticas***

*·Suma / Sentencia ADD*
*·Resta / Sentencia SUBTRACT*
*·Multiplicación / Sentencia MULTIPLY*
*·División / Sentencia DIVIDE*
*·División sin resto / Sentencia DIV*
*·Resto de división / Sentencia MOD*
*·Exponenciación*
*·Raíz cuadrada / SQRT*

***5. Operaciones con cadenas de caracteres***

*·Concatenar*
*·Condensar*
*·Reemplazar*
*·SEARCH / FIND*
*·SHIFT*
*·TRANSLATE*
*·SPLIT*
*·SUBSTRING*
*·CONV*
*·ALPHA*
*·Expresiones Regulares*

6642a625-4f28-48c9-aa42-4b546c3dcfbb