



SAP ABAP para Consultores Funcionales

Curso orientado a consultores funcionales que necesitan comprender y utilizar ABAP para análisis, lectura, debugging y ampliaciones estándar en SAP S/4HANA.

Contenido del curso



ABAP Workbench

- Repositorio y navegador de objetos
- Desarrollo de programas y órdenes de transporte
- Creación de paquetes
- Crear un programa ABAP
- Crear transacciones
- Agregar una transacción a favoritos
- Tiempo de ejecución ABAP
- Subrutinas
- Debugging básico



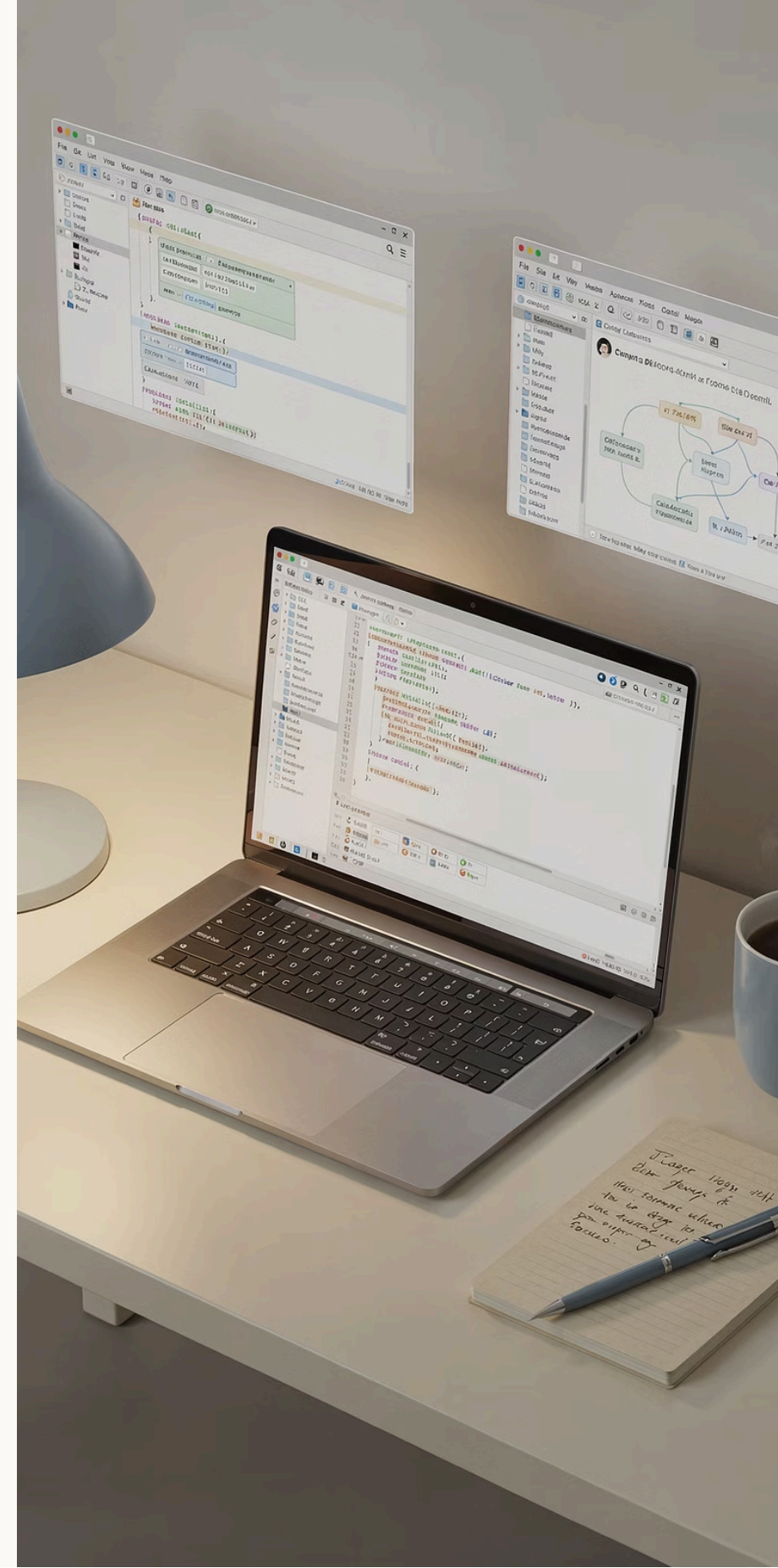
Introducción al Diccionario ABAP y eventos

Comprensión de objetos del diccionario, estructuras de datos y elementos fundamentales del sistema.



Elementos básicos del lenguaje ABAP

Tipos de datos y variables, Estructuras, Tablas internas, Debugging de variables, work areas y tablas internas.



Acceso a base de datos

- Tablas de base de datos

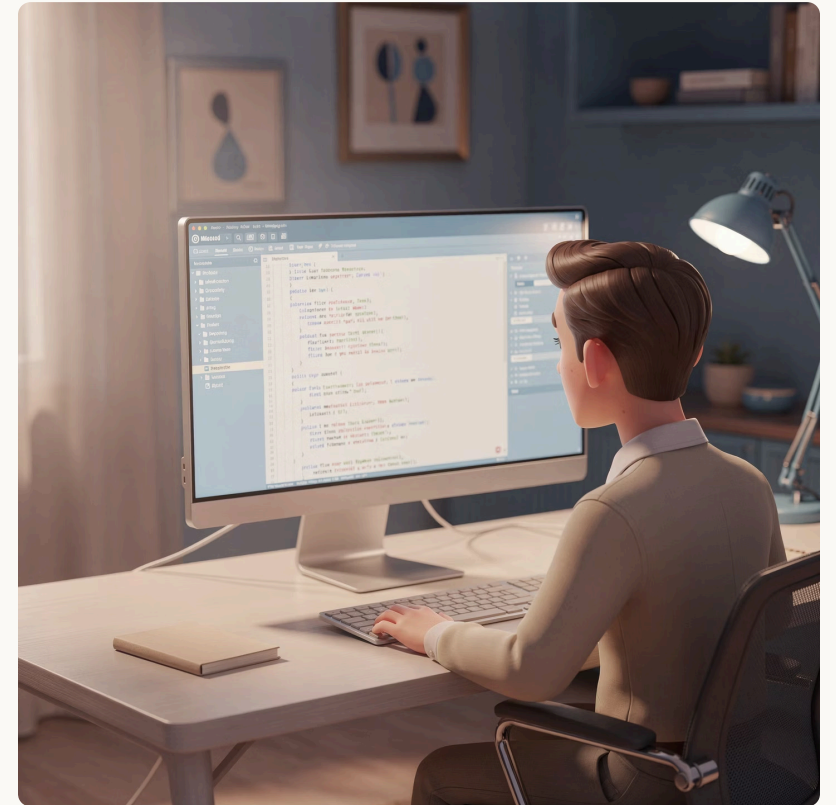
Subrutinas en ABAP

- Subrutinas e includes
- Debugging de subrutinas

Listas y pantalla de selección

- Listas en ABAP
- Pantalla de selección
- Debugging de reportes completos

Sentencias útiles en ABAP





Ampliaciones sobre ABAP estándar

- User Exit
- Field Exit
- Screen Exit
- BAdIs
- Ampliación de tablas SAP
- Ampliación del menú SAP
- Enhancement Points



Integración y Comunicación: IDocs

Parametrización ALE

- Definición de sistemas lógicos
- Asignación de sistemas lógicos
- Acuerdos entre interlocutores
- Procesos de entrada y salida

Configuración de IDocs

- Tipos de IDocs y segmentos
- Estados y tipos de mensajes
- Funciones de tratamiento
- Códigos de operación

Dominio completo de la parametrización y configuración de IDocs para integración empresarial robusta entre sistemas SAP y externos.