

SAP ABAP para Consultores Funcionales

PROGRAMA

Unidad 1: Introducción a ABAP Workbench

- Repositorio y Navegador de Objetos
- Desarrollo de Programas y Ordenes de Transporte
- Creación de Paquetes
- Crear un Programa ABAP
- Crear Transacciones
- Agregar una transacción a Favoritos
- Tiempo de ejecución ABAP
- Subrutinas
- Debugging Básico

Unidad 2: Introducción al Diccionario ABAP

- Introducción a los Objetos de Diccionario

Unidad 3: Introducción a los eventos ABAP

- Eventos ABAP



Unidad 4: Elementos básicos del Lenguaje ABAP

- Trabajando con tipos de datos y variables
- Trabajando con estructuras
- Trabajando con tablas Internas
- Debugging de Variables, Work Areas y Tablas Internas

Unidad 5: Acceso a Base de Datos

- Tablas de Base de Datos

Unidad 6: Subrutinas en ABAP

- Subrutinas e Includes
- Debugging de Subrutinas

Unidad 7: Listas y Pantalla de Selección

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

Unidad 8: Sentencias útiles en ABAP

Unidad 9: Ampliaciones sobre ABAP Standard

- User Exit
- Field Exit
- Screen Exit
- BADIS
- Ampliación de Tablas SAP
- Ampliación del Menú SAP
- Enhancement-Point



Unidad 10: IDOCs - Parametrización de ALE (Automatic Link Enabling)

- Parámetros Básicos y de Sistemas Lógicos
- Definición de Sistemas Lógicos
- Asignación de Sistema Lógico a Mandante – Sistemas Externos
- Acuerdos entre interlocutores
- Tratamiento de IDOCs en procesos de Entrada y Salida

Unidad 11: IDOCs - Parametrización de IDOCs (Intermediate Document)

- Tipos de IDOC
- Definición de Segmentos
- Definición de: IDOCs, Estados de IDOCs, Tipos de Mensajes
- Funciones de Tratamiento de IDOCs
- Códigos de Operación para tratamiento de IDOCs