



Guía didáctica

SAP5. Fundamentos de Programación en SAP
Business One

INTRODUCCIÓN

Conoceremos los fundamentos de sistemas de gestión empresarial ERP, describiremos sus características y sus ventajas. Aprenderemos también, la arquitectura básica del SDK de SAP Business One. Conoceremos además, los fundamentos técnicos de las API de interfaz de datos y de interfaz de usuario (DI API y UI API). Y por último, veremos los fundamentos técnicos de objetos definidos por el usuario (UDO).

OBJETIVO GENERAL

Adquirir el conocimiento básico de programación en SAP Business One que permita al alumno poder realizar desarrollos sobre esta plataforma.

Contenidos

SAP5. FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN EN SAP BUSINESS ONE (75 horas)	
UNIDADES DE APRENDIZAJE	HORAS
UA 1. Fundamentos de Sistemas y Arquitectura de SAP Business One <ul style="list-style-type: none"> Fundamentos de Sistemas ERP y Arquitectura de SAP B1. 	7
UA 2. Estructura de SAP® Business One. <ul style="list-style-type: none"> Estructura SAP® Business One SAP. 	6
UA 3. El entorno de trabajo. <ul style="list-style-type: none"> Iniciar sesión en SAP® Business One. Entorno de trabajo de SAP® Business One. Ventanas en SAP® Business One. Cómo trabajar con el Cockpit. Las teclas de acceso rápido. Parametrizaciones del entorno de trabajo. 	12

<p>UA 4. Trabajar con SAP® Business One.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cómo utilizar las ventanas en SAP® Business One. • Cómo imprimir en SAP® Business One. • Documentos Preliminares/Borradores. • Parametrización de formularios. • Cómo navegar en SAP® Business One. • Uso de arrastrar y vincular. • Introducción a informes en SAP® Business One. 	<p>12</p>
<p>UA 5. Datos Maestros, Documentos y Formatos Impresos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conceptos de datos maestros en SAP® Business One. • Gestión de artículos. • Documentos de Marketing. • Formatos impresos. 	<p>8</p>
<p>UA 6. Fundamentos de la DI API</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción a Visual Studio y C#. • Introducción al SDK de SAP Business One. • Introducción a la DI API. • Conexión a una sociedad SAP Business One. • Objetos de negocio. • Recordsets. • XML y DI API. 	<p>12</p>
<p>UA 7. Fundamentos de la UI API.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fundamentos básicos de la UI API. • Crear Forms e Items. • Gestión de eventos. • Gestión adicional de Forms. • Gestión de menús. • Gestión de DataBinding. 	<p>12</p>
<p>UA 8. Objetos Definidos por el Usuario (UDO)</p>	<p>6</p>