

BASIS

Business Application Software Integrated Solution

TEMARIO

**BASIS – Solución Integrada
de Software de Aplicación
Empresarial**



+52 55 3332 0495

www.capacitacionenfocada.com



www.anmec.org



BASIS - Solución integrada de software de aplicación empresarial

Objetivo General:

Al término del curso el participante **conocerá y manejará** los procedimientos incluidos en el módulo SAP **BASIS (Business Application Software Integrated Solution)** que le permitirán desenvolverse como consultor SAP MM y conseguir un crecimiento profesional, basado en el **aprendizaje práctico y autodidacta** aprendido en este curso.

Dirigido a:

Directores de Administración, Operaciones, Sistemas, y en general todos aquellos profesionales y mandos directivos relacionados con la gestión de actividades de administración y operación en las empresas.

SAP S/4HANA

Duración: 10 Sesiones

Total 30hrs

Contenido Temático

SAP HANA 2.0 SPS05 – Instalación y administración

Unidad 1: Introducción a SAP HANA

- Lección: Presentación de SAP HANA

Unidad 2: Preparativos de instalación

- Lección: Realización del dimensionamiento de SAP HANA
- Lección: Comprensión de los requisitos del sistema operativo Linux
- Lección: Verificación del hardware de SAP HANA

Unidad 3: Instalación de SAP HANA

- Lección: Instalación de SAP HANA 2.0
- Lección: Describir las opciones de instalación avanzadas
- Lección: Explicando un sistema distribuido
- Lección: Identificación de opciones de implementación

Unidad 4: Arquitectura de contenedor de base de datos multiinquilino de SAP HANA

- Lección: Comprensión de la arquitectura y la tecnología de SAP HANA

Unidad 5: Arquitectura SAP HANA

- Lección: Explicación de la gestión de memoria y los datos de SAP HANA Persistencia

BASIS - Solución integrada de software de aplicación empresarial

Contenido Temático

Unidad 6: Tareas posteriores a la instalación

- Lección: Realización de pasos posteriores a la instalación
- Lección: Actualización de SAP HANA
- Lección: Uso del administrador del ciclo de vida de la base de datos residente de SAP HANA
- Herramienta
- Lección: Importar objetos de catálogo
- Lección: Crear, cambiar el nombre y eliminar una base de datos de inquilinos
- Lección: Explicación de la estrategia de revisión de SAP HANA

Unidad 7: Tareas de administración de bases de datos

- Lección: Iniciar y detener SAP HANA
- Lección: Comprobación de alertas de SAP HANA
- Lección: Tareas diarias de administración de bases de datos
- Lección: Configurar la base de datos de SAP HANA
- Lección: Uso de miniverificaciones de SAP HANA
- Lección: Trabajar con seguimientos de SAP HANA

Unidad 8: Copia de seguridad y recuperación

- Lección: Explicación de la copia de seguridad y la recuperación
- Lección: Realizar una copia de seguridad del área de datos
- Lección: Configurar una copia de seguridad del área de registro
- Lección: Descripción de temas de copia de seguridad adicionales
- Lección: Realizar la recuperación de la base de datos
- Lección: Uso de técnicas avanzadas de recuperación
- Lección: Crear una instantánea alternativa
- Lección: Explicación de la copia de seguridad y la recuperación mediante instantáneas de datos
- Lección: Explicación de la copia de la base de datos

Unidad 9: Seguridad

- Lección: Describir funciones de seguridad
- Lección: Explicando el cifrado
- Lección: Descripción de la auditoría

Unidad 10: Mantenimiento de usuarios y autorizaciones

- Lección: Comprensión de la autenticación SAP HANA y Autorización
- Lección: Explicando los tipos de privilegios
- Lección: Comprensión de los roles de SAP HANA
- Lección: Realizar tareas administrativas
- Lección: Explicación de las fuentes de información para administradores