

SharePoint 2016 Business Intelligence

Código: MS-55157-A

Propuesta de Valor: MICROSOFT

Duración: 24 Horas



Este curso cubre los servicios y características de SharePoint que ofrecen soporte para escenarios de Business Intelligence.



AUDIENCIA

- Este curso está dirigido a trabajadores de la información y analistas de inteligencia empresarial que tienen un mínimo de tres meses de experiencia en el uso de sitios, listas y bibliotecas de SharePoint y tienen habilidades básicas de navegación web



PRE REQUISITOS

- Conocimientos básicos de navegación y funcionalidad de SharePoint.
- El conocimiento básico del modelado de datos sería útil pero no obligatorio para los estudiantes de este curso.



OBJETIVOS

- Aprenda a configurar sitios de SharePoint para inteligencia empresarial
- Aprenda a configurar y usar SharePoint Excel Services
- Aprenda a configurar y usar SharePoint Visio Services
- Aprenda a configurar y usar el complemento PowerPivot para SharePoint
- Aprenda a configurar y usar Power View en SharePoint
- Aprenda a configurar y usar el complemento PowerPivot para SharePoint
- Aprenda a configurar y usar el complemento Reporting Services para SharePoint
- Aprenda a configurar y usar PerformancePoint en SharePoint



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado oficial de **MICROSOFT**.



CONTENIDO

1.DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS FUNCIONES Y LOS SERVICIOS DE INTELIGENCIA EMPRESARIAL DE SHAREPOINT

- 1.1. SERVICIOS DE BI DE SHAREPOINT
- 1.2. FUNCIONES DE BI DE SHAREPOINT

2.CONFIGURACIÓN DE SITIOS DE SHAREPOINT PARA BUSINESS INTELLIGENCE

- 2.1. PLANTILLA DE SITIO DE INTELIGENCIA EMPRESARIAL DE SHAREPOINT
- 2.2. CONFIGURACIÓN DE UN SITIO DE GRUPO DE SHAREPOINT EXISTENTE PARA BUSINESS INTELLIGENCE

3.SERVICIOS DE EXCEL EN SHAREPOINT

- 3.1. VER HOJAS DE CÁLCULO DE EXCEL CON SHAREPOINT EXCEL SERVICES
- 3.2. USO DEL ELEMENTO WEB DE SERVICIOS DE EXCEL DE SHAREPOINT
- 3.3. OPCIONES BÁSICAS DE CONFIGURACIÓN DE LA GRANJA DE SERVICIOS DE EXCEL
- 3.4. ACTUALIZAR FUENTES DE DATOS CON SHAREPOINT EXCEL SERVICES

4.SERVICIOS DE VISIO EN SHAREPOINT

- 4.1. CONFIGURACIÓN DE LA GRANJA DE SERVICIOS DE VISIO
- 4.2. VER DIBUJOS DE VISIO CON SHAREPOINT VISIO SERVICES
- 4.3. ADJUNTAR DATOS A DIBUJOS DE VISIO

5.COMPLEMENTO DE SHAREPOINT POWERPIVOT

- 5.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS MODELOS DE DATOS DE POWERPIVOT
- 5.2 CONFIGURACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE LA GRANJA DE POWERPIVOT
- 5.3 CREAR UNA GALERÍA DE POWERPIVOT
- 5.4 OPCIONES DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DE POWERPIVOT

6. CARACTERÍSTICA DE POWER VIEW DE SHAREPOINT

6.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE POWER VIEW EN SHAREPOINT.

6.2 CONFIGURACIÓN DE FUENTES DE DATOS PARA INFORMES DE POWER VIEW

6.3 CREACIÓN DE INFORMES DE POWER VIEW

7. COMPLEMENTO DE SQL REPORTING SERVICES PARA SHAREPOINT

7.1. CONFIGURACIÓN DE LA GRANJA DE SERVIDORES DE REPORTING SERVICES

7.2 CONFIGURACIÓN DE UNA BIBLIOTECA DE SHAREPOINT PARA INFORMES DE REPORTING SERVICES

7.3 SUSCRIPCIONES Y ALERTAS DE REPORTING SERVICES

7.4 ELEMENTO WEB VISOR DE INFORMES

8. SERVICIOS DE SHAREPOINT PERFORMANCEPOINT

8.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PERFORMANCEPOINT SERVICES

8.2 CONFIGURACIÓN DE BIBLIOTECAS Y LISTAS DE SHAREPOINT PARA PERFORMANCEPOINT

8.3 CREAR UNA FUENTE DE DATOS

8.4 CREACIÓN DE UNA TARJETA DE PUNTUACIÓN Y UN KPI

8.5 CREACIÓN DE GRÁFICOS Y GRÁFICOS DE PERFORMANCEPOINT

8.6 CREACIÓN DE PANELES DE PERFORMANCEPOINT

9. POWER BI

9.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DE POWER BI

9.2 CÓMO ENCAJA POWER BI CON SHAREPOINT

BENEFICIOS

- Al terminar el curso el estudiante aprenderá conceptos básicos de Power BI y cómo encaja con SharePoint