



CURSO TABLEAU SPECIALIST

El curso de **Tableau Specialist** incorpora conocimientos básicos e intermedios de Tableau Desktop Professional. Brinda a los participantes una introducción detallada del análisis de datos y el diseño visual en esta solución. Asimismo, te enseñará su terminología, sus productos principales, la generación de vistas y dashboards interactivos y las formas de distribuir los resultados.



¿A quién va dirigido?

Diseñado para usuarios de nivel básico e intermedio de Tableau y para quienes trabajan con datos, independientemente de sus conocimientos técnicos o analíticos. La finalidad de este curso es ayudarlos a comprender y aplicar los conceptos y las técnicas importantes que se usan en Tableau, para pasar de visualizaciones simples a complejas y aprender a combinarlas en dashboards interactivos.

Detalles del curso



Entrenamiento

El entrenamiento se desarrollará siguiendo la base del curso oficial Tableau Desktop I y II.



Grupos reducidos

El curso se dicta para grupos reducidos (máx. 10 personas) para asegurar una mayor interacción entre los participantes y el entrenador.



Metodología

Los temas se distribuyen entre aspectos conceptuales y talleres prácticos con el fin de hacer uso de los conocimientos que se van adquiriendo.



Recursos

Cada participante trabajará en un equipo independiente y con acceso a los productos Tableau, así como a diversos orígenes de datos para poder realizar ciclos de pruebas completos.



Materiales

Se hará entrega de archivos de trabajo y videos con la resolución, paso a paso, de todas las prácticas que se realicen.



Sesiones y horas

Las clases se dividen en 3 sesiones de 4 horas cada una, completando un total de 12 horas.



Horario de capacitación

Las sesiones pueden programarse de lunes a viernes entre las 9.00 am y las 6.00 pm.



Lugar de capacitación

En las oficinas del cliente, en nuestras instalaciones o remoto.



Certificación

Certificados de participación a todos los asistentes que cumplan las 12 horas de entrenamiento.

CONTENIDO DEL CURSO

Conozca los temas a tratar por sesión que harán comprender los datos en un paso a paso.



SESIÓN 1



- Introducción.
- Conectarse a sus datos.
- Editar y guardar una fuente de datos.
- Comprender la terminología de Tableau.
- Utilizar la interfaz o el paradigma de Tableau para crear visualizaciones atractivas de manera eficaz.
- Crear cálculos básicos: cálculos aritméticos básicos, agregaciones y relaciones personalizadas, cálculo de fechas y cálculos de tablas.
- Utilizar parámetros y controles de entrada para proporcionar a los usuarios control sobre determinados valores.
- Utilizar grupos, agrupaciones, jerarquías, órdenes, conjuntos y filtros para crear visualizaciones precisas y eficaces.

SESIÓN 2



- Utilizar los campos Nombres de medidas y Valores de medidas para crear visualizaciones con varias medidas y dimensiones.
- Manejar cambios en su fuente de datos, como la adición, la eliminación o el cambio de nombre de campos.
- Generar líneas de tendencia, de referencia y de pronóstico.
- Creación de historias
- Implementar técnicas de mapeo geográfico.
- Compartir sus visualizaciones con otros.

SESIÓN 3



- Combinar sus visualizaciones para crear dashboards interactivos y publicarlos en la web.
- Representar sus datos utilizando los siguientes tipos de visualización:
 - Tabulaciones cruzadas.
 - Mapas geográficos.
 - Mapas de calor.
 - Mapas de árbol.
 - Gráficos circulares y de barras.
 - Gráficos de eje doble y gráficos combinados con diferentes tipos de marcas.
 - Tablas de resaltado.
 - Diagramas de dispersión.

 contacto@sitconsulting.com.pe

 +51 721 5921

 Av. Aramburú 878, Surquillo, Lima - Perú

Visítenos:

 /SITConsulting

 @SourceITConsulting

 /SITConsulting