

# Tableau Desktop I & II: Intensivo

Código: TAB-006

**Propuesta de Valor:** ESTADÍSTICA - AUDITORIA - PLANIFICACIÓN - E-BUSINESS

**Duración:** 24 Horas



Tableau Desktop I y II: Intensivo es un curso donde se aprenderán técnicas fundamentales de Tableau. Luego, nuestros expertos en capacitaciones de Tableau avanzarán con temas y conceptos más complejos.

## AUDIENCIA

- Para quienes trabajan con datos, independientemente de sus conocimientos técnicos o analíticos.

## PRE REQUISITOS

- No hay requisitos previos.

## OBJETIVOS

Adquirir conocimientos en:

- Editar y guardar una fuente de datos.
- Comprender la terminología de Tableau.
- Crear cálculos básicos: cálculos aritméticos básicos, agregaciones y relaciones personalizadas, cálculo de fechas y cálculos de tablas rápidos.
- Crear visualizaciones y tipos de gráficos avanzados.
- Combinar fuentes de datos usando la combinación de datos.
- Combinar datos de diferentes tablas en una misma fuente de datos mediante uniones de columnas
- Implementar consejos y trucos para mejorar la eficiencia.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado emitido por COGNOS.



## CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. CONEXIÓN A LOS DATOS
3. SIMPLIFICACIÓN Y ORDENACIÓN DE LOS DATOS
4. ORGANIZACIÓN DE LOS DATOS
5. DIVISIÓN DE DATOS POR FECHA
6. USO DE VARIAS MEDIDAS EN UNA VISTA
7. REPRESENTACIÓN DE LA RELACIÓN ENTRE VALORES NUMÉRICOS
8. VISUALIZACIÓN DE VALORES ESPECÍFICOS
9. TRABAJO CON FUENTES DE DATOS ÚNICAS
10. USO DE VARIAS FUENTES DE DATOS
11. PERSONALIZACIÓN DE SUS PROPIOS DATOS
12. USO DE CÁLCULOS EN TABLEAU
13. ANÁLISIS DE DATOS CON CÁLCULOS DE TABLAS RÁPIDOS
14. CÁLCULOS DE TABLAS AVANZADOS
15. RESALTADO DE DATOS CON LÍNEAS DE REFERENCIA
16. CREACIÓN Y USO DE PARÁMETROS
17. MAPEO GEOGRÁFICO DE DATOS
18. VISUALIZACIÓN DE DESGLOSES DE UN TODO
19. COMPARACIÓN DE MEDIDAS CON UN OBJETIVO

20. DEFINICIÓN DE SUBCONJUNTOS DE DATOS

21. VISUALIZACIÓN DE DISTRIBUCIONES

22. ESTADÍSTICAS Y PRONÓSTICO

23. CÓMO HACER QUE SUS VISTAS ESTÉN DISPONIBLES

---

## **BENEFICIOS**

Al finalizar el curso, tendrás conocimientos en:

- Implementar técnicas avanzadas de mapeo geográfico y utilizar geocodificación e imágenes personalizadas para crear visualizaciones espaciales de datos no geográficos.
- Crear mejores dashboards con técnicas para análisis guiados, diseño de dashboards interactivos.