

VISUALIZACIÓN DE DATOS CON TABLEAU

Objetivos:

Entender Tableau desde un punto de vista analítico, obteniendo las siguientes habilidades:

- ✓ Conexión con una base de datos.
- ✓ Explotación visual de la información, a través de gráficos y tablas.
- ✓ Creación de campos calculados complejos.
- ✓ Presentación de la información
- ✓ Publicación de los cuadros en Tableau Public



Introducción a Tableau

Sesión 1: Lunes 18 junio
Horario: 9-14h y 16-20h

1. El porqué de la analítica visual
2. Conociendo la suite de Tableau
3. Instalando Tableau Desktop
4. Conectando y preparando los datos
5. Interfaz de usuario
6. Medidas y dimensiones
7. Tipos de gráficos
8. Filtros
9. Campos calculados
10. Tu primer dashboard
11. Ejercicios prácticos

Tableau Avanzado

Sesión 2: Viernes 22 junio
Horario: 9-14h y 16-20h

1. Campos calculados: funciones lógicas
2. Campos calculados: operaciones sobre tablas
3. Visualizaciones con mapas
4. Operaciones Level of detail
5. Utilización de parámetros
6. Analítica avanzada.
7. Integración R con Tableau
8. Funciones con scripts
9. Ejercicios prácticos

Responsables: Vicente Coll Serrano y José Antonio Álvarez Jareño (Área de Métodos Cuantitativos, Economía Aplicada)

Profesorado: El curso será impartido por personal de CLAVEi Informática acreditado en Tableau.

Dirigido a: Profesorado y estudiantes de master y doctorado.

Inscripciones: del 28 de mayo al 10 de junio.

Enviar correo electrónico a Vicente.Coll@uv.es indicando en el asunto: Curso Tableau

Plazas disponibles: 25 plazas. Se cubrirán plazas por orden de inscripción.

Precio: gratuito, participación becada por el Departamento de Economía Aplicada.

Realización del curso: Aula 2P04 del Departamento de Economía



Departament d'Economia Aplicada

