



Escola Galega
de **Saúde Pública**

Introducción á análise de datos con LibreOffice CALC

Curso: Introducción á análise de datos con LibreOffice CALC

Formato: Presencial

Data: 18 de novembro do 2025

Lugar: ACIS

Duración: 4 horas

Horario: 09:30h a 14:00h

Nivel: Intermedio

Plazas: 22

Destinatarios: Principalmente destinado ao persoal da Dirección Xeral de Saude Pública e dos Departamentos Territoriais da Consellería de Sanidade

Obxectivos xerais

- Desenvolver habilidades prácticas para preparar e normalizar os datos a analizar con LibreOffice Calc.
- Desenvolver habilidades prácticas para utilizar táboas dinámicas e gráficos dinámicos en LibreOffice Calc.

Programa do curso

1. Introducción a LibreOffice Calc

2. Preparación e normalización de datos

- Importación de datos desde diferentes fontes.
- Revisión e limpeza de datos:
 - Identificación e eliminación de duplicados.
 - Tratamento de celas baleiras ou datos incompletos.
 - Corrección de formatos (datas, números, textos).

- Normalización de datos:
 - Unificación de nomes/categorías.
 - Conversión de datos numéricos a un mesmo formato ou escala.
 - Separación de datos combinados (ex. "Nome Apelido" → "Nome" + "Apelido").
- Uso de funcións útiles: BUSCARV, CONCATENAR, TEXTO, VALOR, SE, etc.

3. Táboas dinámicas

- Que é unha táboa dinámica e para que serve?
- Creación dunha táboa dinámica.
- Definición de campos: filas, columnas, valores, filtros.
- Agrupación de datos (por datas, categorías, intervalos).
- Personalización de cálculos (sumas, medias, contaxes, porcentaxes).
- Análise avanzado con táboas dinámicas.

4. Gráficos dinámicos

- Xeración de gráficos dinámicos a partir de táboas dinámicas.
- Tipos de gráficos recomendados segundo o tipo de análise:
 - Columnas, barras, liñas, áreas, circulares, ...
- Personalización de gráficos:
 - Títulos, lendas, etiquetas de datos.
 - Cambios de deseño e estilo.
- Actualización automática de gráficos.

5. Exercicios prácticos e casos de uso

Requisitos previos

- Coñecementos básicos de follas de cálculo.