



We build value in a world of data

Armá tu tablero en Power BI

Edición 2



1. Objetivo

Desarrollar un Tablero / Dashboard aplicando los conceptos aprendidos en la capacitación. El presente challenge es obligatorio para la obtención del certificado de finalización.

2. Pasos a tener en cuenta

2.1 Desarrollo del Tablero

Se deberá elegir uno de los siguientes temas para desarrollar:

- **Temática Conciencia Ambiental**
- **Temáticas de Género**

2.2 KPIS:

Queda a cargo de l@s participantes determinar qué KPI's son los más adecuados para el análisis a desarrollar en función de la temática elegida.

2.3 Objetos Visuales:

Queda a cargo de l@s participantes determinar qué objetos visuales son los más adecuados para el análisis a desarrollar en función de la temática elegida.

Se requiere que el Tablero / Dashboard contenga solamente un sheet / hoja con no menos de 5 objetos visuales.

2.4 Descarga de Conjunto de Datos

Temática Conciencia Ambiental:

- Los datos correspondientes a la temática seleccionada se pueden descargar desde:
https://datos.gob.ar/dataset/ambiente-incendios-forestales/archivo/ambiente_93c2f293-9698-4457-92cf-e07856d8edb2

Temáticas de Género:

- Los datos correspondientes a la temática seleccionada se pueden descargar



desde: <https://mujeres-programadoras.chicasentecnologia.org/>

*Importante: NO se puede utilizar otra página

2.5 Modalidad de entrega

L@s participantes, deberán enviar por mail el Dashboard y la fuente que se utilizó para desarrollarlo a la casilla: **capacitacion@qualesgroup.com**

- Asunto del Mail: "<Nombre de participante>_Curso Power BI Edición 2_Tablero_<Temática elegida>"

Ej: "Martín Brocardo_Curso Power BI Edición 2_Tablero_Cambio climático"

- Fecha límite de entrega: **Miércoles 21/06/2023**

3. Método de evaluación

Nuestr@s colaborador@s especialistas en PW BI serán l@s encargad@s de evaluar cada Dashboard. Se tendrán en cuenta los siguientes puntos para su evaluación:

- El estricto uso de los datasets propuestas en este documento.
- El correcto uso de nomenclaturas y/o documentación de los pasos de las transformaciones de datos.
- El correcto uso de Power Query para el armado de las transformaciones.
- El modelo de datos y si los datos son coherentes con el dataset utilizado.
- El correcto uso de las fórmulas DAX para la creación de los KPIs, métricas y campos calculados.
- Si cumple los requisitos de Diseño y Visualización propuestos en el curso.

Se dará feedback vía mail de todos los tableros que recibamos.



Se seleccionará el Dashboard que consideremos como mejor en función de los puntos de evaluación, y se publicará en nuestras redes sociales, junto con una presentación de el/la ganador/a.