

Gestió i visualització de dades

El tractament previ de les dades, així com les eines de visualització que ens ajuden a entendre la realitat que representen són capdals per a la presa de decisió en base a dades. Tot seguit us recomanem alguns recursos per a la gestió i visualització de dades.

	<p>Guia per la visualització de dades (data.europa.eu)</p> <p>El Portal oficial de dades europees ha creat una guia de visualització de les dades. Podeu utilitzar la guia per navegar pel seu contingut complet segons el vostre interès.</p>
	<p>Guia Pràctica d'Introducció a l'Anàlisi Exploratori de Dades</p> <p>Abans de realitzar una anàlisi de dades és recomanable fer una primera amb la qual treballarem i avaluarem la qualitat de les dades. Aquesta guia explica de manera senzilla quin és el procés per garantir unes dades consistents i veraces.</p>  <p>[Infografia] [3] [Document] [4]</p>
	<p>Eines de processament i visualització de dades</p> <p>Aquest informe ens ofereix un llistat de diferents eines per al processament de les dades, des de l'obtenció fins a la creació d'una visualització que ens permeti interpretar-les.</p>  <p>[Document] [6]</p>
	<p>Eines de depuració i conversió de dades [7] (</p> <p>A l'hora de realitzar un projecte d'anàlisi de dades, és important tenir en compte les eines de depuració i conversió de dades.</p>

HERRAMIENTAS DE DEPURACIÓN Y CONVERSIÓN DE DATOS					
TIPO DE HERRAMIENTA	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS
TIPO DE HERRAMIENTA	NetScout	Tableau	Power BI	Beautiful BI	Tableau
TIPO DE DATOS	Depuració i conversió de dades	Conversió de dades			
TIPO DE HERRAMIENTA	Navegador	Scripting	Navegador		Scripting
TIPO DE DATOS	No		No		
TIPO DE HERRAMIENTA	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop
TIPO DE DATOS	Tableau	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop		Tableau	

diferents fonts, que en moltes ocasions in estructures heterogènies que no sempre co Per això, una de les primeres fases en qualse la coneguda com a depuració de dades exemples d'eines de depuració i de conversió

HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS DE DATOS						
TIPO DE HERRAMIENTA	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS
TIPO DE HERRAMIENTA	Tableau	Power BI	QlikView	Qlik Sense	Tableau	Tableau
TIPO DE DATOS	Anàlisi de dades i visualització			Anàlisi de dades i visualització		
TIPO DE HERRAMIENTA	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop
TIPO DE DATOS	Tableau	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop		Tableau		

Eines d'anàlisi de dades [8] (datos.gob)
L'anàlisi de dades és un procés que ens pe informació que hi ha darrera de les da conclusions que permetin prendre decisions trobarem la definició dels tipus d'analítica i ein

HERRAMIENTAS DE VISUALIZACIÓN DE DATOS				
TIPO DE HERRAMIENTA	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS	TIPO DE DATOS
TIPO DE HERRAMIENTA	Tableau	Power BI	QlikView	Qlik Sense
TIPO DE DATOS	Visualització de dades			
TIPO DE HERRAMIENTA	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop
TIPO DE DATOS	Tableau	Tableau, Power BI, QlikView, Qlik Sense, Qlik Nxt, Qlik Sense Enterprise, Qlik Sense Desktop		Tableau

Eines de visualització [9] de dades (datos.gob)
L'anàlisi de dades no és útil si no aconseguim s'aconsegueix amb la visualització de les da la definició de la visualització de dades i e genèriques.



Guia de visualització de dades per a entitats l
En aquesta guia s'exposen els principis visualització de dades amb l'objectiu de sistemes visualització en cada cas.



Guia de visualització de dades [11] (Generalitat)
En aquesta guia s'explica: què es la visualització gràfica i principis del disseny.



Kit digital d'eines [12] (Women Data Driven)
Materials elaborats per el V Congreso Nacional de Estadística Pública on s'explica el decàleg per ser una tre



s'ofereixen eines per tractar les dades obertes

[[Vídeo](#) [13]] [[Document](#)]



[Sessió "Empodera't amb les dades". A càrrec](#)

En el marc de la Setmana del Govern Obert 2023, va ajudar a posar focus en les dades que esta organització i que són un actiu per a impulsar responguin a les necessitats de la ciutadania.

Podeu consultar el webinar i documentació vi

[[Webinar](#) [14]] [[Documentació](#) [15]]

Categories: Guies i manuals

Etiquetes: #dadesobertes

URL d'origen: <https://governobert.diba.cat/wiki/gestio-visualitzacio-de-dades>

Enllaços:

[1] <https://data.europa.eu/apps/data-visualisation-guide/>

[2] <https://datos.gob.es/es/documentacion/guia-practica-de-introduccion-al-analisis-exploratorio-de-datos>

[3] <https://datos.gob.es/sites/default/files/doc/file/infografia-analisis-exploratorio-datos-accesible.pdf>

[4] https://datos.gob.es/sites/default/files/doc/file/analisis_exploratorio_de_datos_2021_v6.pdf

[5] <https://datos.gob.es/es/documentacion/herramientas-de-procesado-y-visualizacion-de-datos>

[6] https://datos.gob.es/sites/default/files/doc/file/herramientas_de_procesado_y_visualizacion_de_datos.docx.pdf

[7] <https://datos.gob.es/es/blog/las-herramientas-de-depuracion-y-conversion-de-datos-mas-populares>

[8] <https://datos.gob.es/es/blog/las-herramientas-de-analisis-de-datos-mas-populares>

[9] <https://datos.gob.es/es/blog/las-herramientas-de-visualizacion-de-datos-mas-populares>

[10] <https://drive.google.com/file/d/13W9gke3uivKwJDpQiZgp54WyuETDG3g2/view>

[11] <https://atenciociudadana.gencat.cat/web/.content/manuals/guia-visualitzacio-dades.pdf>

[12] https://governobert.diba.cat/sites/governobert.diba.cat/files/kit_herramientas_congreso_msp2023.pdf

[13] <https://youtu.be/3vWOGkcPsLA>

[14] <https://www.youtube.com/watch?v=ldJVTCTPAzo>

[15] https://governobert.diba.cat/sites/governobert.diba.cat/files/ogw_2023_presentacio_23-03_empoderat_amb_les_dades.pdf