GOOGLE DATA STUDIO

QUÈ ÉS DATA STUDIO?

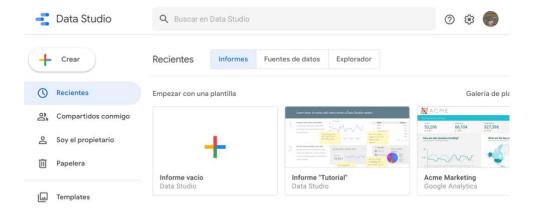
Data Studio és una eina gratuita que permet convertir les dades de les quals es disposa en panells o informes complets, fàcils de llegir, fàcils de compartir i totalmente personalitzables. Algunes de les seves funcionalitats són:

- Descriure les dades amb gràfiques, que inclouen gràfics de línies, de barres i circulars, mapes geogràfics, gràfics d'àrea i de bombolles, taules de dades dinàmiques i molt més
- Permet que els nostres informes siguin interactius amb filtres de visulaització.
- Inclou enllaços i imatges en les que es pot clicar per crear catàlegs de productes, biblioteques de video i altres continguts amb hipervincles.
- Facilita l'annotació i descripción dels informes amb text i imatges.

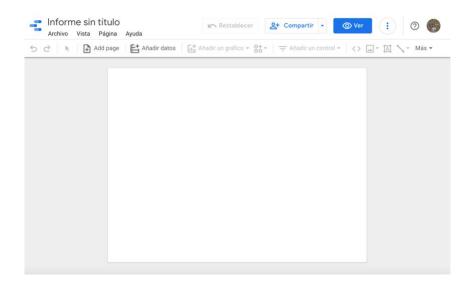
A més de presentar totes aquestes característiques, amb Data Studio es poden elaborar fàcilment informes sobre dades procedents d'una gran varietat de fonts, sense necessitat de programar. En tan sols uns instants, ens podem conectar a conjunts de dades com BigQuery.

COM S'UTILITZA?

Per a utilitzar aquesta eina és necessari disposar d'un compte a Google. Per accedir a la pàgina, navega a https://datastudio.google.com i inicia sessió amb el teu compte. Un cop dins de Data Studio, veuràs una pantalla d'inici amb les característiques següents:



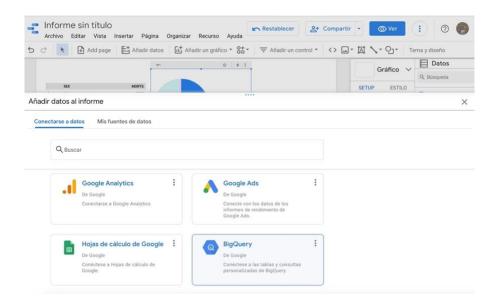
A la pàgina d'inici hi ha una sèrie de plantilles, que són una forma entretinguda d'explorar les capacitats de Data Studio. En el nostre cas, com el que ens interessa és crear un informe des de zero, clicarem a "Informe vacío" (o "Blank report" si tenim el navegador en anglès). D'aquesta manera, s'obrirà un informe en blanc amb l'aspecte següent:



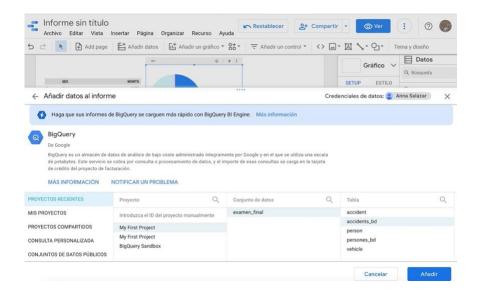
Un cop dins l'informe, s'hauran d'afegir les dades que volem representar en aquest.



Seguint aquests passos, s'obrirà una nova finestra que et dona la opció de carregar les teves pròpies dades des d'alguna memòria o bé connectar-te a altres plataformes en les quals disposis de les dades que es volen analitzar. En el nostre cas, volem connectar l'informe a les dades que tenim a BigQuery.



Seleccionem la taula que ens interessa importar:

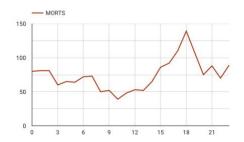


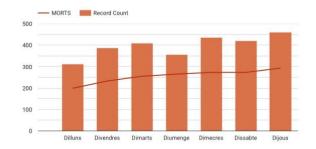
Ara ja podem crear l'informe que volem.

RESULTATS

ACCIDENTS

MORTS 1.791





Nombre de morts segons l'hora en que es produeix l'accident

Nombre de morts en funció del dia de la setmana en que es produeix l'accident



	DAY_WEEK	FATALS
1.	Dissabte	471
2.	Diumenge	398
3.	Divendres	416
4.	Díjous	507
5.	Dimecres	480
6.	Dimarts	448
7.	Dilluns	338

1-7/7 < >

PERSONES

