



Informe "Tecnologies emergents i dades obertes: Analítica predictiva" (Alejandro Alija)

Tipus: [1]

Autor: [B.L](#) [2]

Creació: Publicat per [L.B](#) [2] el 12/08/2021 - 13:15 | Última modificació: 07/10/2021 - 08:07

Categories: Guies i manuals

Categories: Articles

Etiquetes: dades obertes

Etiquetes: Reutilització

Etiquetes: Dret d'accés

Etiquetes: Transparència

Contingut relacionat :

Les dades són un element fonamental de les tecnologies que estan destinades a canviar el nostre món: intel·ligència artificial, big data, l'anomenat "Internet de les coses", etc. Totes elles necessiten de dades, com a matèria primera per a poder fer anàlisis que ens permetin comprendre millor el nostre entorn social i econòmic.

Davant d'aquest escenari, [datos.gob.es](#) [3] ha elaborat una sèrie d'informes sobre "Tecnologies emergents i dades obertes", amb l'objectiu d'ajudar-nos a comprendre millor com funcionen aquestes tecnologies, quin paper tenen les dades (obertes) i quin serà el seu impacte en la nostra societat.

És per aquest motiu que avui us presentem l'informe elaborat per Alejandro Alija que creiem que us serà d'utilitat: [Tecnologías emergentes y datos abiertos: Analítica Predictiva](#) [3].

L'informe s'inicia amb una breu introducció que contextualitza la matèria a tractar i explica la metodologia utilitzada per elaborar-lo.

Ens mostra que per poder extreure tot el valor de les dades, cal classificar-les, filtrar-les i creuar-les mitjançant processos d'analítica que ens ajudin a extreure'n conclusions, convertint aquestes dades en informació i coneixement.

Comenta, el seu autor, que tradicionalment l'analítica de dades es divideix en 3 categories:

- Analítica descriptiva, que ens ajuda a entendre la situació actual, què ha passat per arribar fins aquí i per què s'hi ha arribat.
- Analítica predictiva, l'objectiu és anticipar fets rellevants. Què ens porta a poder prendre una decisió.
- Analítica prescriptiva, on es proporciona informació sobre les decisions més encertades en base a una sèrie d'escenaris futurs. És a dir, ens indica què fer.

L'informe finalitza amb la secció "Última parada", on s'hi recopilen cursos, llibres i articles d'interès per a aquells usuaris que vulguin seguir avançant en la matèria.

En aquest vídeo, que hi ha al web [datos.gob.es](#) [3], Alejandro Alija, ens explica més en detall la seva publicació, així com l'analítica predictiva:



[4]

Des d'aquest web també us podeu descarregar l'informe complet en pdf i word (versió reutilitzable).

Trobareu **tota la relació de materials** a la seva pàgina web:

<https://datos.gob.es/es/documentacion/tecnologias-emergentes-y-datos-abiertos-analitica-predictiva> [3]

Informació relacionada:

- [Datos.gob.es lanza una serie de informes sobre tecnologías disruptivas y datos abiertos](#) [5]

Categories: Guies i manuals

Categories: Articles

Etiquetes: dades obertes

Etiquetes: Reutilització

Etiquetes: Dret d'accés

Etiquetes: Transparència

- [6]

URL d'origen: <https://governobert.diba.cat/news/2021/08/12/informe-tecnologies-emergents-dades-obertes->



[analitica-predictiva-alejandro-alija](#)

Enllaços:

[1] <https://governobert.diba.cat/>

[2] <https://governobert.diba.cat/members/balaguerpl>

[3] <https://datos.gob.es/es/documentacion/tecnologias-emergentes-y-datos-abiertos-analitica-predictiva>

[4] https://www.youtube.com/watch?v=nll4Sl3C4G4&t=6s&ab_channel=datosgob

[5] <https://datos.gob.es/es/noticia/datosgobes-lanza-una-serie-de-informes-sobre-tecnologias-disruptivas-y-datos-abiertos>

[6] <https://governobert.diba.cat/node/893>