**¿Qué es un algoritmo?**

Un algoritmo es una serie de instrucciones secuenciales ―es decir, que van uno después del otro― que permiten ejecutar acciones o programas.

En informática se pueden englobar dos tipos de algoritmo.

* Cuantitativos: son aquellos cuya resolución depende de un cálculo matemático.  
    
  Ejemplo: volviendo a Facebook, muchas de las funciones de las métricas son cuantitativas. Por ejemplo, sumar cuántas vistas tuvo una publicación, el número de interacciones y el cruce resultante de ambos datos para tener una media.
* Cualitativos: su resolución no involucra cálculos numéricos, sino secuencias lógicas.

Ejemplo: la inteligencia artificial ha permitido el desarrollo de programas para la detección [de fraudes bancarios](https://mundocontact.com/detectan-fraudes-bancarios-con-inteligencia-artificial/).

Descubrieron que la forma en la que tecleamos es única, por lo que han desarrollado softwares capaces de detectar si el titular de una cuenta está tratando de entrar a su homebanking o es un impostor con base en la fuerza y la velocidad con que teclea su nombre y su clave de usuario.