



[adn](#) » [local](#)

## Ibermática crea un sistema de inteligencia artificial que reconoce personas

EFE , San Sebastián

La empresa guipuzcoana Ibermática ha desarrollado un sistema de inteligencia artificial que reconoce personas y objetos, y que permite que los operarios de una empresa puedan acceder a su centro de trabajo sin tarjeta de identificación alguna, entre otras aplicaciones.

Según ha informado Ibermática en una nota, este sistema también resulta "muy útil" para "catalogar imágenes" en cualquier ámbito, como el reconocimiento automático de las matrículas en los aparcamientos, o la búsqueda de una persona u objeto "de forma rápida y sencilla" en una grabación de vídeo.

El producto de la firma donostiarra también puede aplicarse en los supermercados "para controlar que lo que realmente se cobra al pasar por caja es el producto verdadero", evitando la "picaresca" que se produce cuando algunas personas cambian "la etiqueta de un artículo más caro por la de otro más barato".

En este caso, una cámara instalada en la caja "confirma que lo que se cobra coincide" con la imagen que el sistema "está viendo".

Todo esto es posible gracias a la forma de funcionamiento del sistema, que está "relacionado con las redes neuronales artificiales, que emulan el funcionamiento del cerebro humano".

Para ello, es necesario conseguir que la máquina "sea capaz de reconocer e identificar los objetos con tan sólo verlos", para lo que hay que "entrenar al sistema a través de repeticiones, mostrándoles muchas veces" el contenido visual que se quiere detectar.