

M A C H I N E L E A R N I N G

# MOOD LENS

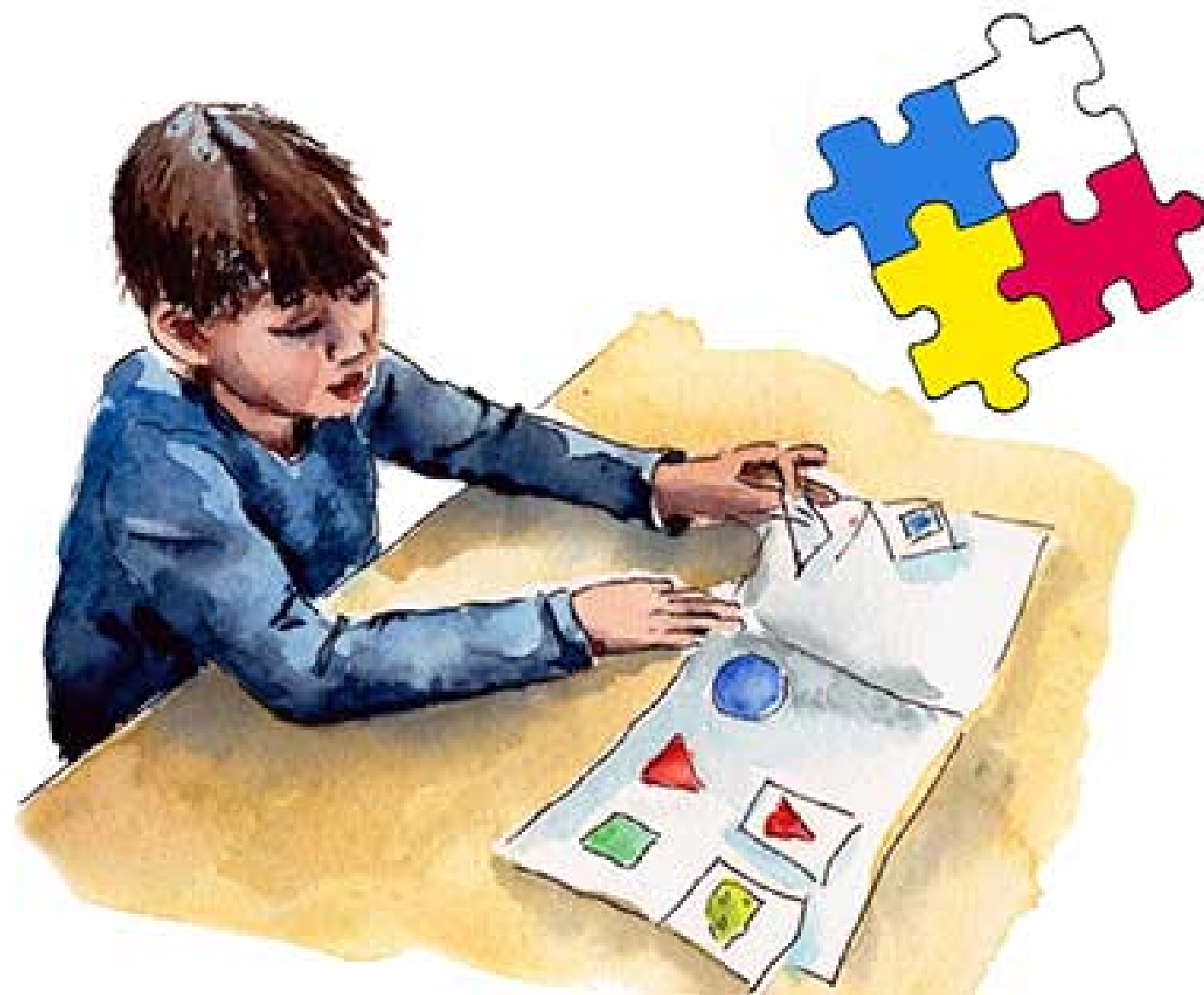
BIENVENIDO AL MUNDO DE LAS EMOCIONES





# TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA

Los trastornos del espectro autista o TEA abarcan un amplio espectro de trastornos que, en su manifestación fenotípica,<sup>3</sup> se caracterizan por deficiencias persistentes en la comunicación social y en la interacción social, en la lectura de las emociones.



# MOOD



# LENS

TRADUCCION DE EMOCIONES A PICTOGRAMAS

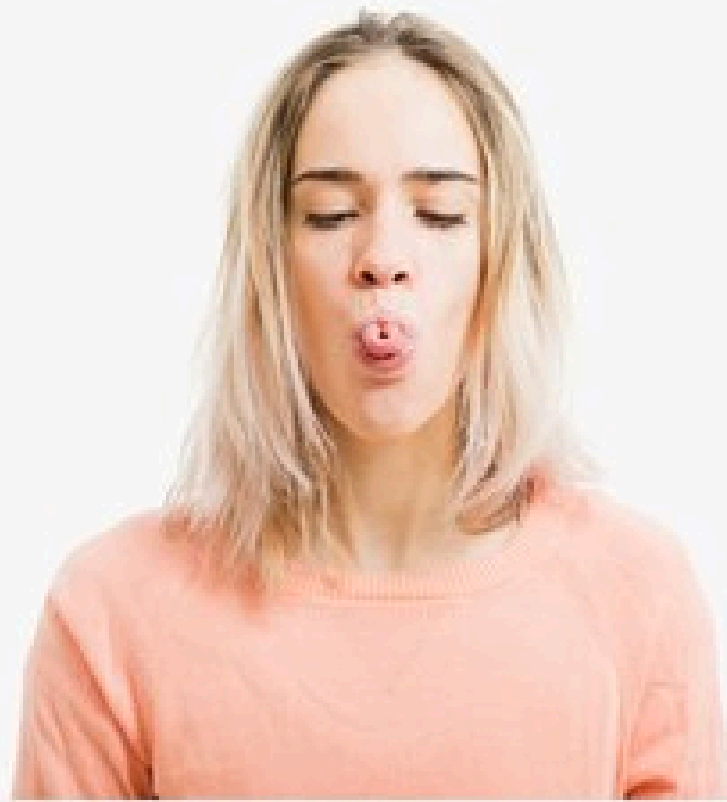
# ¿Qué es MoodLens?

MoodLens es una aplicación innovadora diseñada para transformar la forma en que las personas con trastorno del espectro autista (TEA) perciben y comprenden las emociones.

Utilizando una red neuronal convolucional entrenada para el reconocimiento facial, MoodLens captura expresiones en tiempo real a través de la cámara de tu dispositivo y las convierte en pictogramas claros y universales.

Estos pictogramas facilitan la identificación de las emociones básicas como alegría, tristeza, enojo, sorpresa o miedo entre otras, ofreciendo una herramienta inclusiva para mejorar la comunicación y la interacción social.

# Demo tecnica





# Únete a la revolución emocional

MoodLens es más que una app: es un puente hacia la empatía. Con cada pictograma, queremos empoderar a las personas con TEA para que puedan explorar el mundo con confianza y autonomía.



#TecnologíaParaTodos #InclusiónDigital

# Gracias

