# TRASTORNO DEL ESPECTRO DEL AUTISMO

SÍNDROME DE ASPERGER

AUTISMO DE ALTO FUNCIONAMIENTO (AAF)





Leticia Bernal
Leticia.bernal@autismoavila.org



.No causa común y única
-No existe cura
-No existen dos personas iguales
(Intervención, grado y sintomatología

ESPECTRO -Rasgos, perfil cognitivo...

AUTISMO

# FUNCIONAMIENTO PSICOLÓGICO DE LAS PERSONAS CONTEA

La explicación del funcionamiento psicológico de las personas con TEA viene dado por el conjunto de teorías que se conocen en la actualidad.

Nos permiten **comprender las alteraciones en las funciones mentales** de las personas con
TEA

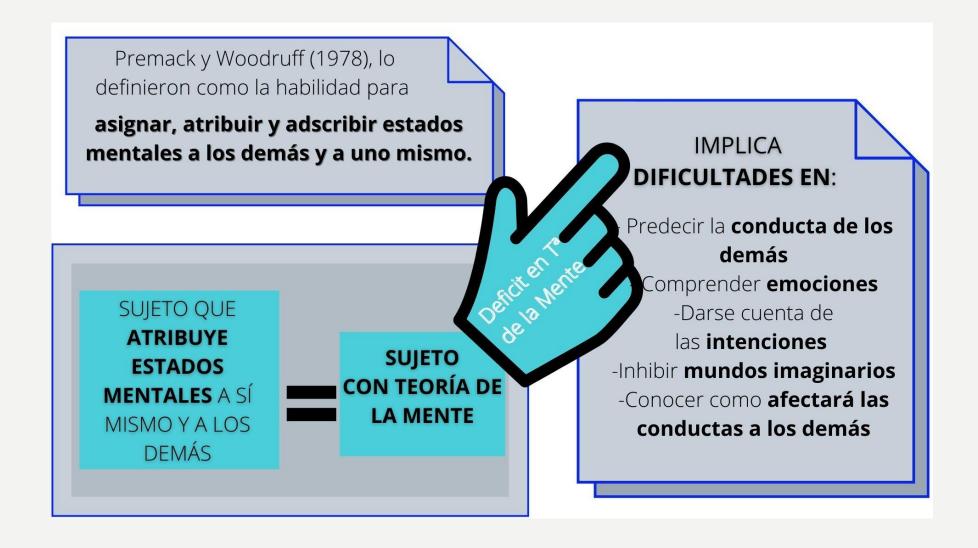
Algunas de las Teorías son:

- Teoría de la Mente

-Deficit en la Coherencia Central

-Disfunción ejecutiva

## **TEORÍA DE LA MENTE**



#### **TEST DE SALLY Y ANNA**

Baron – Cohen, S., Leslie, A. M. & Frith U (1985)



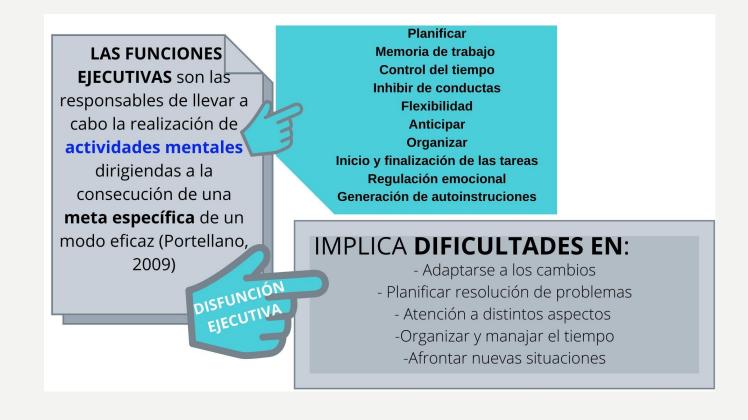
- Sally tiene una cesta y Anna una caja
-Sally pone una canica en su cesta y se marcha
-Anna va a la cesta, coge la canica y la coloca en su caja
- Cuando Sally vuelva ¿DÓNDE BUSCARÁ LA CANICA?



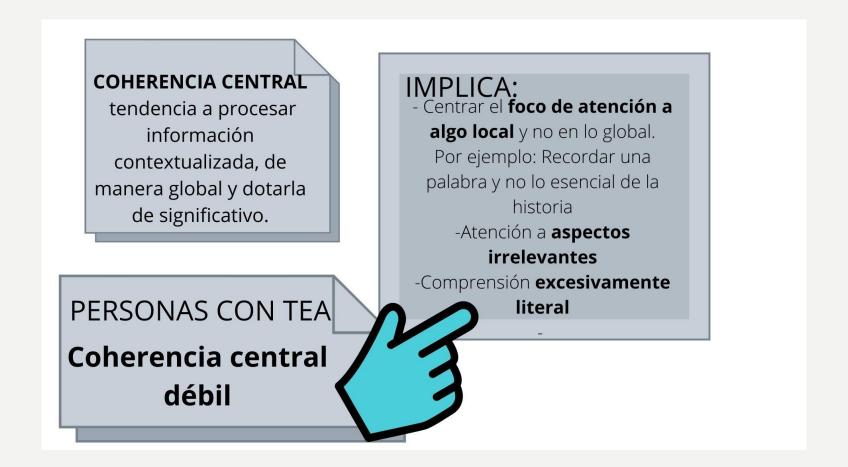
Si Sally no ha visto que Anna ha cambiado la canica de lugar. Deberá buscarlo donde la dejó. TEORÍA DE LA MENTE



## DÉFICIT EN LAS FUNCIONES EJECUTIVAS



## DÉFICIT EN LA COHERENCIA CENTRAL



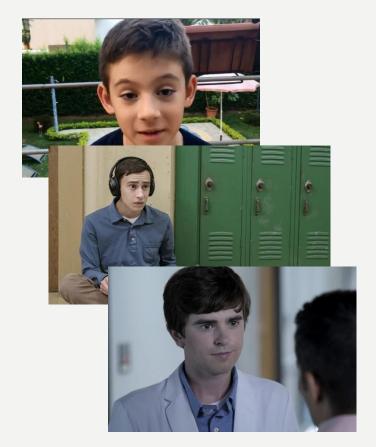
# **EJEMPLO**

Sgeun un etsduio de una uivenrsdiad ignlsea, no ipmotra el odren en el que las Itears etsan ersciats, la uicna csoa ipormtnate es que la pmrirea y la utlima Itera esten ecsritas en la psiocion cocrrtea. El rsteo peuden estar ttaolmntee mal y aun pordas lerelo sin pobrleams. Etso es pquore no lemeos cada Itera por si msima preo la paalbra es un tdoo.



# ¿SON LAS MISMAS NECESIDADES?



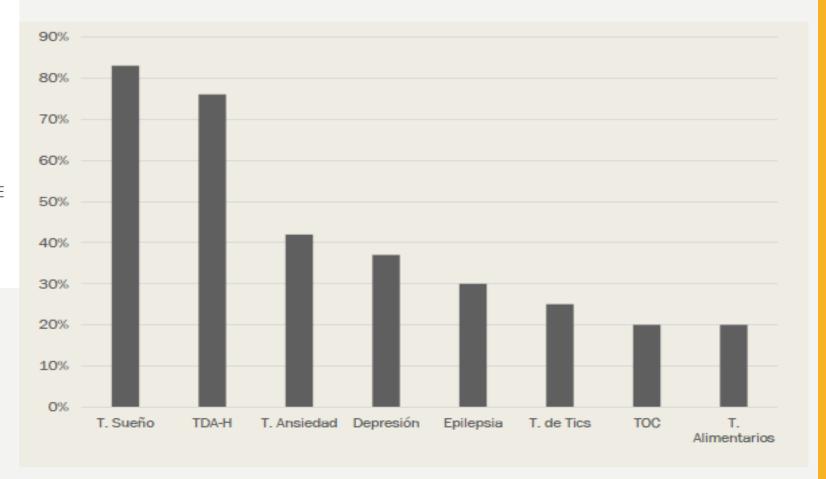


El TEA **no desaparece** aunque sus manifestaciones pueden cambiar a lo largo del ciclo vital de la persona que lo presenta.



## **OTROS DIAGNOSTICOS**

CONDICIONA A LA PERSONA Y HACE QUE LA INTERVENCIÓN CAMBIE





American Psychiatric Association. (2013). Diagnostic and statistical manual of mental disorders (5th ed.).

## DIADA DE ALTERACIONES

#### Tabla I. Criterios de los trastornos del espectro autista del DSM 5

Trastorno del espectro autista

 A. Deficiencias persistentes y clínicamente significativas en la comunicación e interacción social que se presentan en diferentes contextos, ya sea actualmente o en el pasado;

- Deficiencias de reciprocidad socioemocional, que puede presentarse desde aproximaciones sociales anormales y fracaso para mantener una conversación bidireccional, a una disminución para compartir intereses o emociones, hasta una falta total en la iniciación de la interacción social
- Graves dificultades en la comunicación no verbal que se hacen presentes en la interacción social; la presentación va desde una baja integración de la comunicación verbal y no verbal, manifestada con el contacto ocular y el lenguaje corporal, a déficits en la comprensión y uso de la comunicación no verbal, hasta una completa falta de expresión facial y gestual
- Interferencia para desarrollar y mantener relaciones sociales adecuadas al nivel de desarrollo (aparte de con los cuidadores); la presentación va desde dificultades para ajustar la conducta social a diferentes contextos, dadas las dificultadas para compartir juego imaginativo y para hacor amistades, hasta difia falta aparente de interés en las personas
- B. Presencia de patrones de comportamiento, intereses y actividades restringidos y repetitivos, tal como se manifiesta en dos o más de los siguientes puntos:
  - Comportemientos motores, verbales o uso de objetos de forma estereotipada y repetitiva (como una estereotipia motora simple, uso de objetos de forma repetitiva o frases idiosincrásicas)
  - Adhesión excesiva a las rutinas, patrones de comportamiento ritualizados de tipo verbal o no verbal o excesiva resistencia al cambio (como rituales motores, insistencia en una misma ruta o comida, preguntas repetitivas o angustia extrema por pequeños cambios)
  - Intereses excesivamente fijos y restringidos que son anormales, ya sea en su intensidad u objeto (como una fuerte vinculación o preocupación por objetos inusuales, excesivamente circunscritos o intereses perseverantes)
  - Híper o hiporreactividad sensorial o interés sensorial inusual por aspectos del entorno (como aparente indiferencia al dolor/calor/fr/o, respuesta negativa a sonidos específicos o texturas, oler o tocar excesivamente los objetos, fascinación por las luces o por dar vueltas a los objetos)
- C. Los síntomas deben presentarse en la primera infancia, aunque pueden no llegar a manifestarse plenamente hasta que las demandas sociales exceden las limitadas capacidades

D. El conjunto de síntomas crea interferencia en el funcionamiento del día a día

Fuente: American Psychiatric Association, 2014.

Deficits en COMUNICACIÓN E INTERACCIÓN SOCIAL



B

Patrones de conducta, INTERESES O ACTIVIDADES RESTRINGIDOS, REPETITIVOS



## ETAPA EDUCATIVA ¿Qué podemos observar?

COMUNICACIÓN SOCIAL

#### RECIPROCIDAD

-Aproximaciones sociales anormales -Conversaciones bidireccionales -Disminución de interés por compartir -Ausencia total de iniciación de interacciones

#### **RELACIONES SOCIALES**

- No adaptarse a los diferentes contextos

- Preferencia de juego imaginatico en solitario

Dificultad para hacer

- Ausencia de interés por los demás LENDUAJE NO
VERBAL
Necesidad en
expresión y
comprensión

CONDUCTAS E INTERESES RESTRINGIDOS

INTERESES FIJOS Y RESTRINGIDOS Por ejemplo: Girar la rueda de un coche

#### **RUTINAS**

Excesiva resistencia al cambio. Por ejemplo: Resistencia a cambiar algún aspecto de la rutina diaria o a un juego determinado

> Podemos observar hiper- hipo-sensibilidad VER PERFIL SENSORIAL

VER VÍDEO



LA FIESTA DE CUMPLEAÑOS

asdinfowales.co.uk / Eazyweb Internet Services

http://www.autismo.org.es/actualidad/ articulo/la-fiesta-de-cumpleanos-unvideo-que-ayuda-reconocer-lossignos-del-autismo







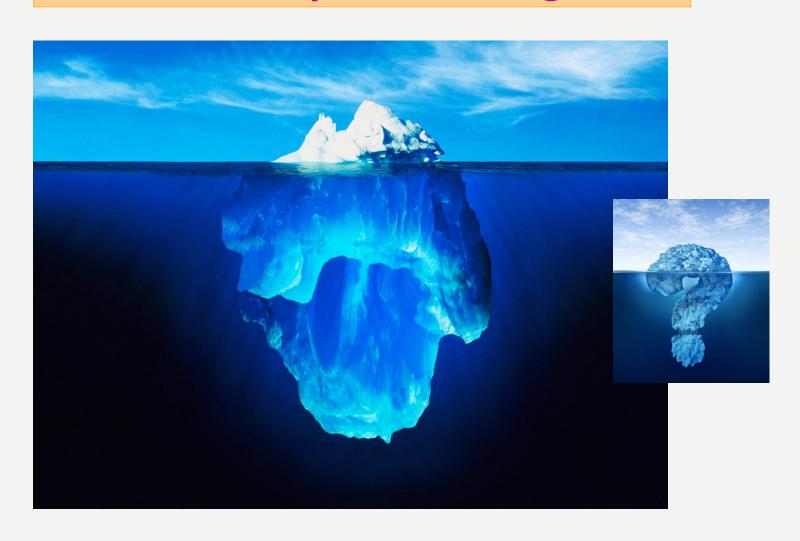




Deseo de relacionarse, pero carencia de habilidades

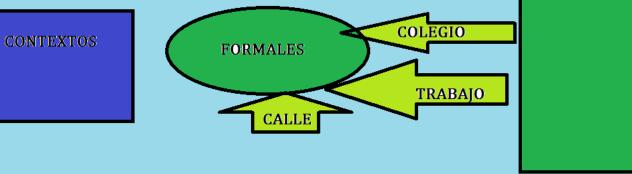
-Mantener conversación -Iniciar

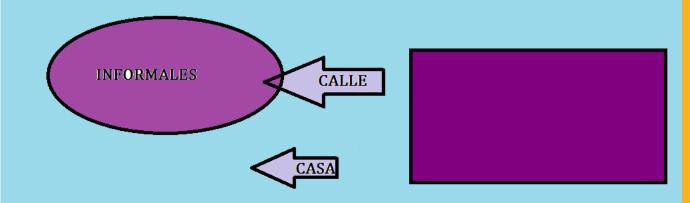
## El concepto de iceberg

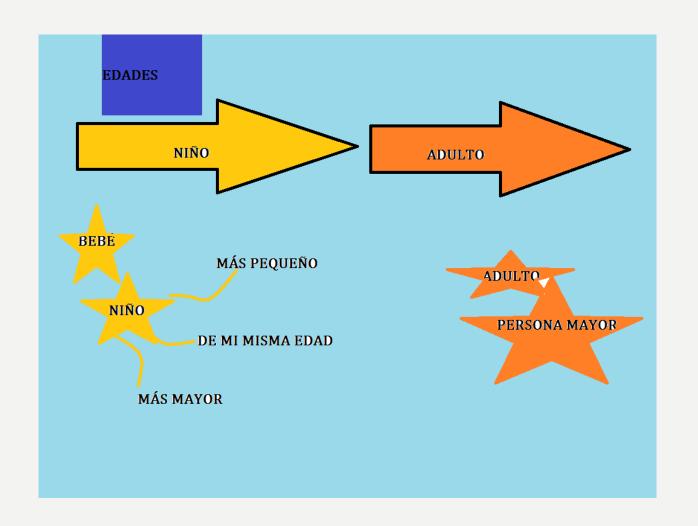




# NORMAS NO ESCRITAS









El Tahúr con el as de diamantes, por Georges de la Tour.

Relaciones sociales

-RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

> - EMOCIONES ¿QUÉ SON? EMPATÍA

- NORMAS NO ESCRITAS

### **CONFLICTOS COMUNES CON IGUALES**

Me hace una broma Me quita el balón Me ha dado sin querer

- Identificar que está pasando
- 2. Reconocer la emoción
  - 3. Autocontrol
  - 4. Buscar soluciones
- 5. Elegir la mejor opción

# **BUSQUEMOS ESTRATEGIAS**

- Nos han comentado que acudirá a nuestra clase una chica con Asperger.
- OBSERVAMOS: 'Primer día de clase está parada y no vemos que no habla con nadie. ¿Qué podemos hacer?
- ¿Cómo podemos hacer que conozca a gente?
- Suspense exámenes orales, pero los demás saca muy buena nota. ¿Qué hacemos?

# B

Patrones de conducta, INTERESES O ACTIVIDADES RESTRINGIDOS, REPETITIVOS

### Intereses absorbentes :

- •Tiempo excesivo a una sola actividad, en detrimento de otras.
- •Conoce gran información sobre su tema de interés.
- •Puede ser a algún objeto, afición, colecciones, persona

#### Adhesión inflexible a rutinas o rituales:

- •Disgusto ante cambios, ante aquello que se sale de lo habitual
- •Tiene comportamientos fijos que tiende a repetir.
- •Pregunta de forma repetitiva sobre inquietudes, planes ...
- •Rigidez mental con resistencia a cambiar de opinión

## **En ocasiones:**

ALTERACIONES SENSORIALES

# BUSQUEMOS ESTRATEGIAS

## **JUAN**

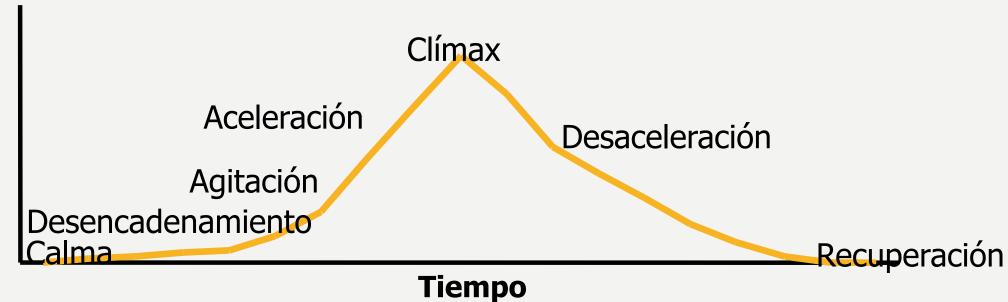
Chico de 15 años con diagnostico de TEA



No realiza los ejercicios, se muestra distraído y cuando tiene que hacer exámenes de redacción sólo aprueba si el tema le gusta.

# EL CICLO DE UNA CRISIS

B P Intensidad de la condueta



Colvin y Sugai, 1989

# dQUÉ PODEMOS HACER?

Conóceme — Entorno (FAMILIA, COLEGIO)



## Leticia Bernal

Leticia.Bernal@autismoavila.org



