

# Conseqüències socials, emocionals i acadèmiques de les dificultats del llenguatge

---

Eva Aguilar-Mediavilla

Grup de recerca & Laboratori  
I+DEL Investigació en  
Desenvolupament, Educació i  
Llenguatge



# Laboratori d'investigació I+DELab

Investigació en Desenvolupament, Educació i Llenguatge



## El 90 por ciento del fracaso escolar se podría explicar por un problema lingüístico de los niños



ha pedido este viernes a los centros educativos, familias y administraciones que apoyen el desarrollo lingüístico de los niños a partir de los dos años.

A través de una nota de prensa, el centro ha señalado que el fracaso escolar "se podría explicar en cadena" que se muestra a continuación:

### EL DÍA *es*

Canarias | La Palma | Tenerife | Economía | Nacional | Sociedad | Deportes |

### NOTICIAS DE AGENCIAS

#### TRASTORNOS LENGUAJE

13/07/2015 08:54

## Fracaso escolar se explica por un problema lingüístico, asegura logopeda

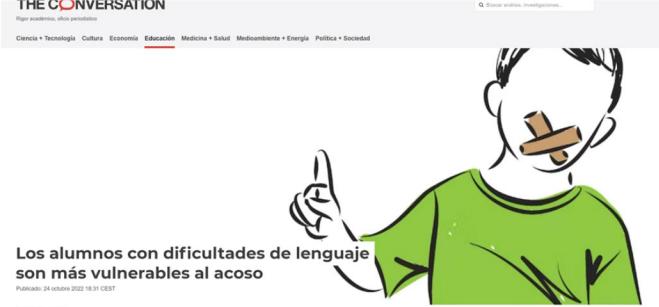
Rubén Dario García León, Santa Cruz de Tenerife, EFE El catedrático de Logopedia de la Universidad de La Laguna, Víctor Acosta, ha dicho en una entrevista a Efe que en algunos centros escolares de las islas el 90 por ciento del fracaso escolar se puede explicar por un problema lingüístico de los niños. Víctor Acosta hizo esta afirmación durante una charla en la que habló de un programa europeo que se hará durante los próximos cuatro años para estudiar la naturaleza de los trastornos del lenguaje en todas las lenguas europeas.

Se ha hecho un cálculo según el cual unos cinco millones de niños tienen en Europa trastornos primarios de lenguaje, lo que quiere decir que no se deben a un defecto orgánico, sensorial o psíquico, y si bien se habla de que pueden tener un componente genético Víctor Acosta opina que inciden muchas cuestiones.

Explica que si los trastornos del lenguaje "no se resuelven, se convierten en problemas de aprendizaje".

THE CONVERSATION

Ciencia • Tecnología • Cultura • Economía • **Educación** • Medicina • Salud • Medioambiente • Energía • Política • Sociedad



Publicado: 24 octubre 2022 18:31 CEST  
Autor: [Shutterstock / Magda](#)

# infosalus

SALUD FARMACIA ACTUALIDAD MUJER NUTRICIÓN ESTÉTICA ASISTENCIA

SEGÚN UNA INVESTIGACIÓN DEL GRECIL

## El 75 por ciento de los niños con trastorno específico de lenguaje tienen un bajo rendimiento académico



publicado 28/01/2015 17:14:27 CET

MADRID, 28 Ene. (EUROPA PRESS) -

El 75 por ciento de los niños con trastorno específico de lenguaje (TEL) tienen un bajo rendimiento académico y el 95 por ciento reciben algún tipo de atención relacionada con su problema lingüístico.

EDUCACIÓN / EDUCACIÓN

## La culpa de los suspensos de tu hijo puede estar en su habla

estrecha relación entre el fracaso escolar y el lenguaje (TEL)



Publicidad

-15% EN UNA GRAN SELECCIÓN DE FRIGORÍFICOS Y CONGELADORES.

FRIGORÍFICO COMBI NO FROST LIEBHERR CN 3033

## Las consecuencias de los trastornos del lenguaje en el aprendizaje y el fracaso escolar

Con frecuencia, los trastornos de aprendizaje, el fracaso escolar y las dificultades en la lectura y escritura tienen su inicio en trastornos que suceden a lo largo del desarrollo y, especialmente en el caso de los trastornos del desarrollo del lenguaje (Gorospe, Garrido, Vélez, 1997, p. 19).

Estas estimaciones sugieren que los retrasos del habla y lenguaje que suceden en la infancia y adolescencia son un problema común que tiene importantes implicaciones para los niños (Law, Boyce, Harkness y Nye, 2000, p. 179) presentando "conductas y aspectos psicosociales diferentes" (Law, 2000, p. 181).

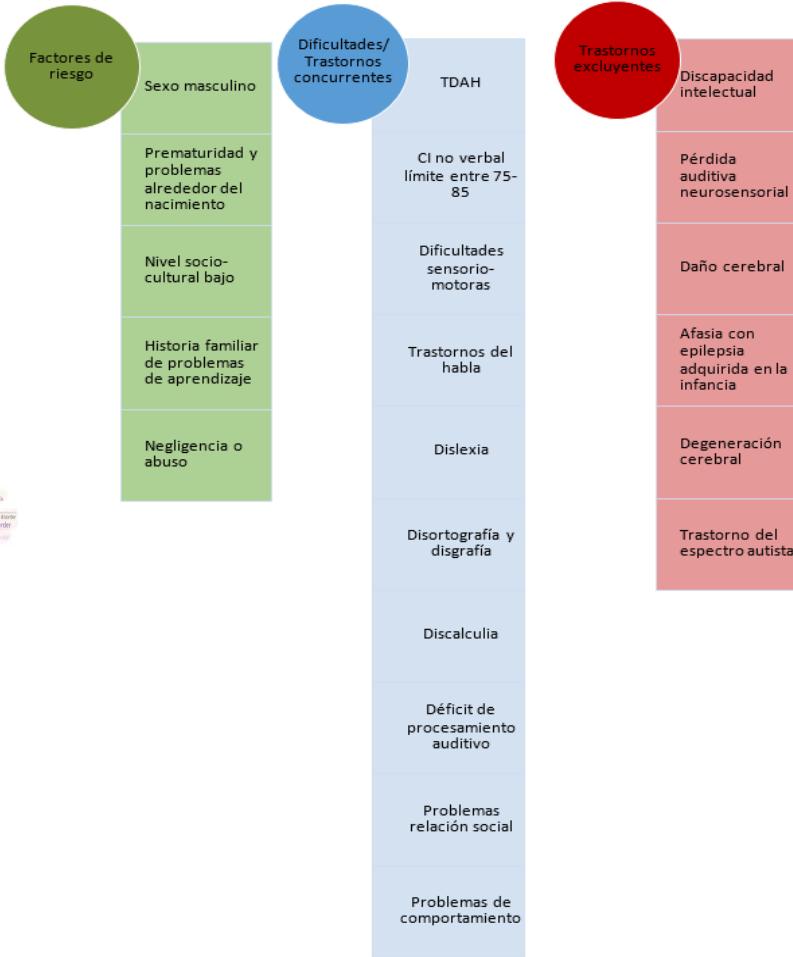
Y si analizamos niveles más severos de dificultad: Hay un volumen sustancioso de literatura que confirma que los niños con alteraciones específicas en el lenguaje (SLI) cuentan con una mayor probabilidad de presentar problemas de aprendizaje, emocionales y de conducta y reducidas posibilidades de alfabetización (lectura y escritura) en años posteriores.



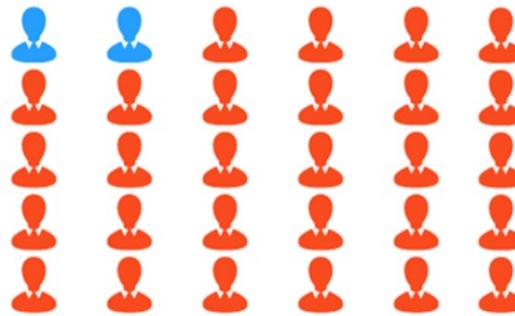
# Definició de Trastorn del Desenvolupament del Llenguatge (TDL)

**Retard persistent del llenguatge** les conseqüències del qual poden afectar la seva **comunicació i/o aprenentatge** al llarg de la seva vida, no resolt als **cinc anys** i sense una condició mèdica que ho expliqui, com dany cerebral, condicions genètiques, pèrdua auditiva, trastorns de l'espectre autista o discapacitat intel·lectual (Bishop et al., 2016).





2 de cada 25/30 nens/es  
(7% als 3 anys i 6,4% als 10 anys)



Només es detecten un **11%**  
dels infants amb TDL a Andalusia  
(29% a EEUU)



Villegas Lirola, F. (2022). Trastorno específico del lenguaje en Andalucía, España: prevalencia en función del subtipo y del género. *Revista de Logopedia, Foniatria y Audiología*, 42(3), 147–157.  
<https://doi.org/10.1016/j.rlfa.2021.09.003>

Tomblin, J. B., Records, N. L., Buckwalter, P., Zhang, X., Smith, E., & O'Brien, M. (1997). Prevalence of Specific Language Impairment in Kindergarten Children. *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*, 40(6), 1245–1260. <https://doi.org/10.1044/jslhr.4006.1245>



**És un trastorn ocult, no manifesta símptomes molt evidents, ...**

**“El problema és que parlen”** Conti-Ramsden



**Hi ha una gran  
heterogeneïtat,  
gran quantitat de  
diferències individuals.**

# Les conseqüències poden ser a llarg plaç (si no fem res...)

## How Speech, Language and Communication difficulties “Made a Murderer”

An opinion piece by a Senior Speech and Language Therapist at Mable Therapy.



I'm sure I am not the only person who is heartbroken by the plight of Brendan Dassey on Netflix's documentary series 'Making a Murderer'. Watching season 2 of the Netflix documentary this week inspired me to write this blog, which I hope shows how speech, language and communication difficulties are directly linked to Brendan being imprisoned.

## Reading skills in young adolescents with a history of Specific Language Impairment: The role of early semantic capacity



Lucía Buil-Legaz<sup>a,\*</sup>, Eva Aguilar-Mediavilla<sup>a</sup>, Javier Rodríguez-Ferreiro<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Departament de Pedagogia Aplicada i Psicologia de l'Educació, University of the Balearic Islands, Ctra. de Valldemossa km. 7,5, 07122 Palma, Illes Balears, Spain

<sup>b</sup>Departament de Psicologia Bàsica i I+BC, University of Barcelona, Parc de la Vall d'Hebron, 177, 08035, Barcelona, Catalonia, Spain

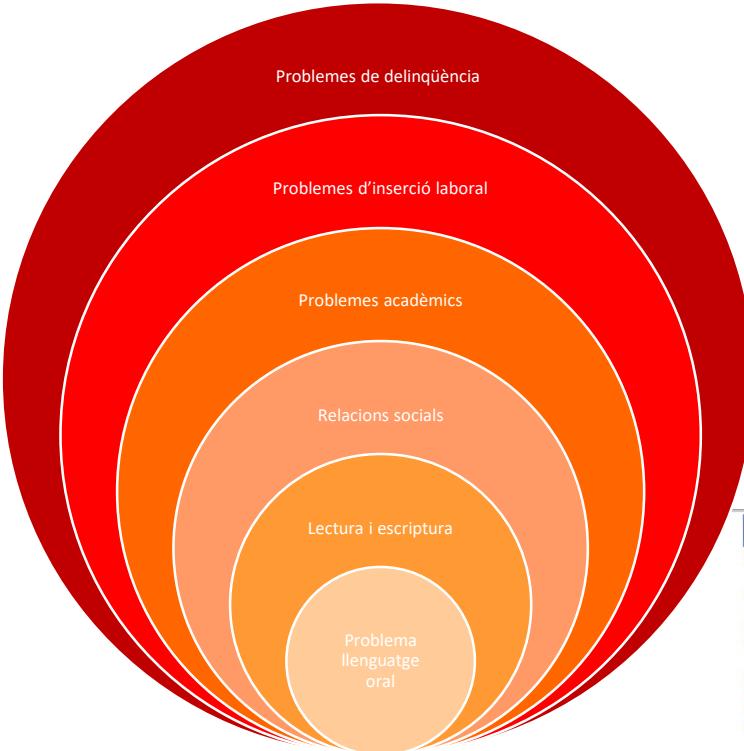
## Early preschool processing abilities predict subsequent reading outcomes in bilingual Spanish-Catalan children with Specific Language Impairment (SLI)



Eva Aguilar-Mediavilla<sup>a,\*</sup>, Lucía Buil-Legaz<sup>a</sup>, Josep A. Pérez-Castellà<sup>a</sup>, Eduard Rigo-Carratalà<sup>a</sup>, Daniel Adrover-Roig<sup>a</sup>

<sup>a</sup>University of the Balearic Islands, Ed. Institut de Pàtia, Ctra. Valldemossa, km. 7,5, 07122 Palma de Mallorca, Spain

<sup>b</sup>Universitat de Girona, Ctra. Colom 16, Ed. Gallopin, 17003 Girona, Girona, Catalonia, Spain



## Academic outcomes in bilingual children with developmental language disorder: a longitudinal study

Eva Aguilar Mediavilla<sup>a</sup>, Lucia Buil-Legaz<sup>a</sup>, Raúl López-Penadés<sup>b</sup>, Victor A. Sánchez-Azanza<sup>a</sup>, Daniel Adrover-Roig<sup>a</sup>



## Associations Between Self, Peer, and Teacher Reports of Victimization and Social Skills in School in Children With Language Disorders

Inmaculada Surado-García, Mario Valera-Pozo, Victor Sanchez-Azanza, Daniel Adrover-Roig\* and Eva Aguilar-Mediavilla

RESEARCH REPORT

## Retrospective bullying trajectories in adults with self-reported oral language difficulties

Angels Esteller-Cano<sup>a</sup> | Lucia Buil-Legaz<sup>a</sup> | Raúl López-Penadés<sup>a</sup> | Eva Aguilar-Mediavilla<sup>a</sup> | Daniel Adrover-Roig<sup>a</sup>

ORIGINAL

## Habilidades sociales en preadolescentes con trastorno específico del lenguaje

Mario Valera-Pozo, Lucia Buil-Legaz, Eduardo Rigo-Carratalà, Antonio Casero-Martínez y Eva Aguilar-Mediavilla\*



www.habiliadessociales.org

ORIGINAL

## Uso del índice digital D2:D4 como indicador biológico del trastorno específico del lenguaje

INT J LANG ANTÓNIA FONT-JORDÀ, ANTONI GAMUNDÍ, MARÍA CRISTINA NICOLAU LLOBERA Y EVA AGUILAR-MEDIAVILLA\*

internationaljournaloflanguageandcommunicationdisorders.com

Short Report

## Oral morphosyntactic competence as a predictor of reading comprehension in children with specific language impairment

Lucía Buil-Legaz, Eva Aguilar-Mediavilla† and Javier Rodríguez-Ferreiro‡

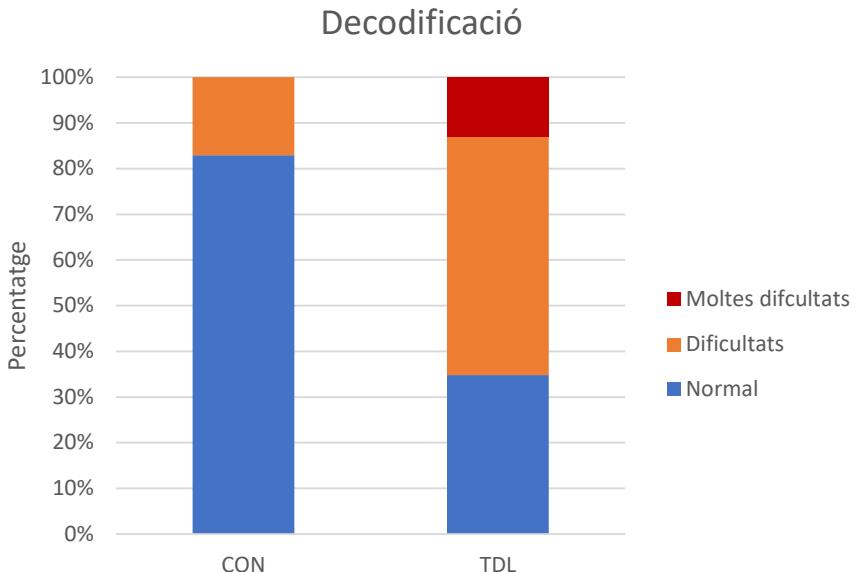
†Departament de Pedagogia Aplicada i Psicologia de l'Educació, University of the Balearic Islands, Palma, Spain

‡Departament de Psicologia Bàsica i I+BC, University of Barcelona, Barcelona, Spain

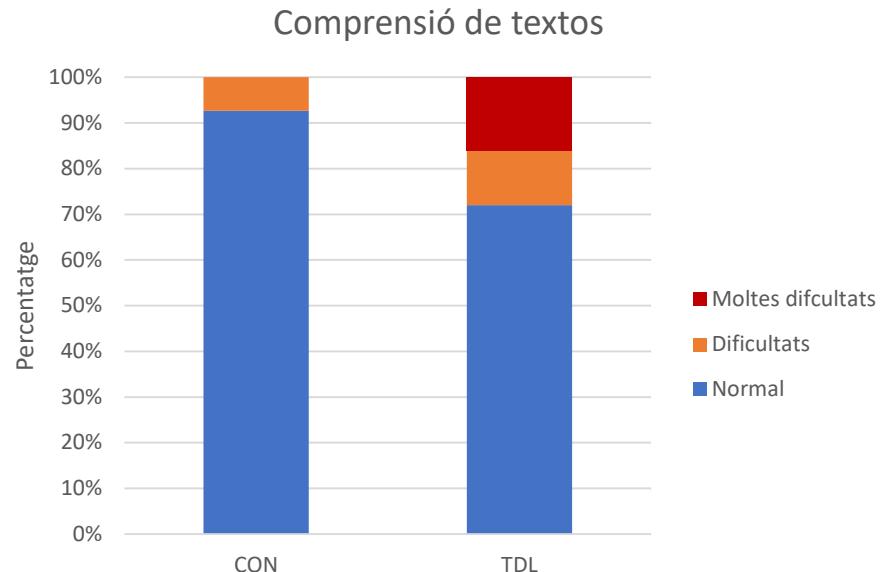
(Received December 2016; accepted September 2017)

# Dificultats de lectura

65% problemes de decodificació (més lleus)

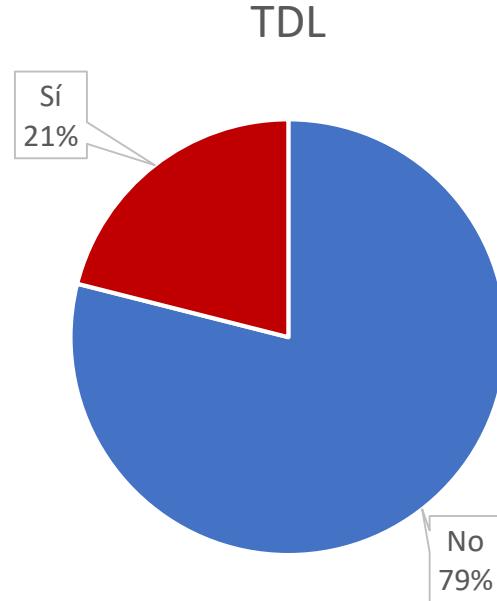
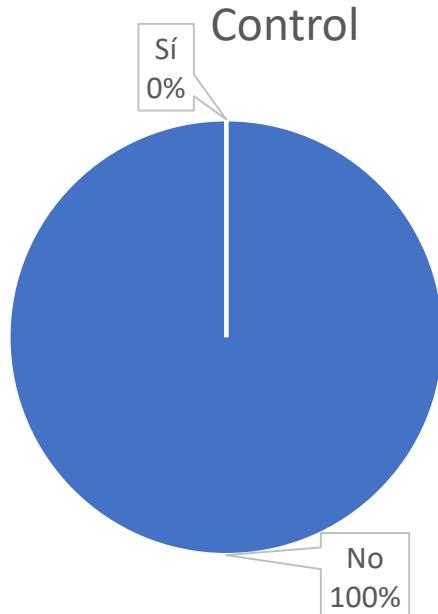


35% problemes de comprensió (més greus)



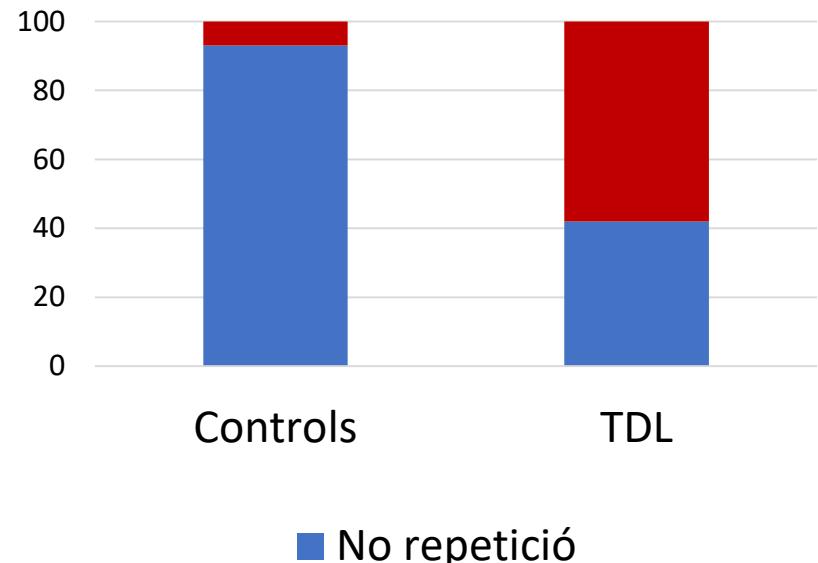
## Relacions socials: Assetjament escolar

Entre 2 i 3 vegades més probabilitat de patir assetjament escolar informat per companys

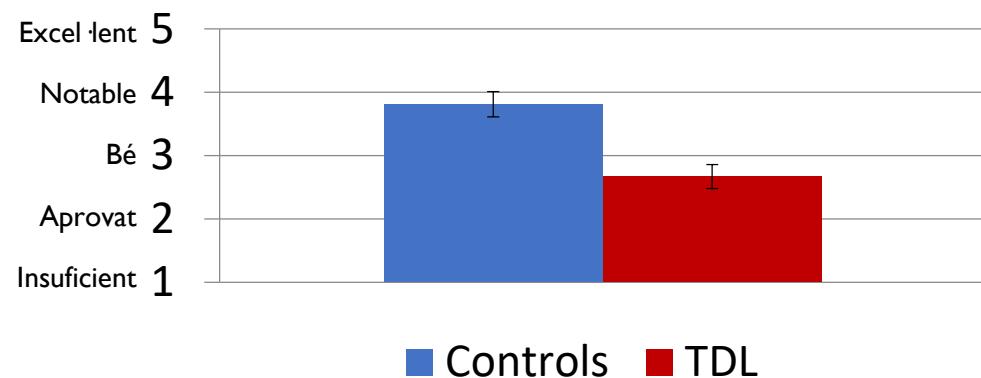


# Resultats acadèmics a l'educació primària

## Repetició curs primària

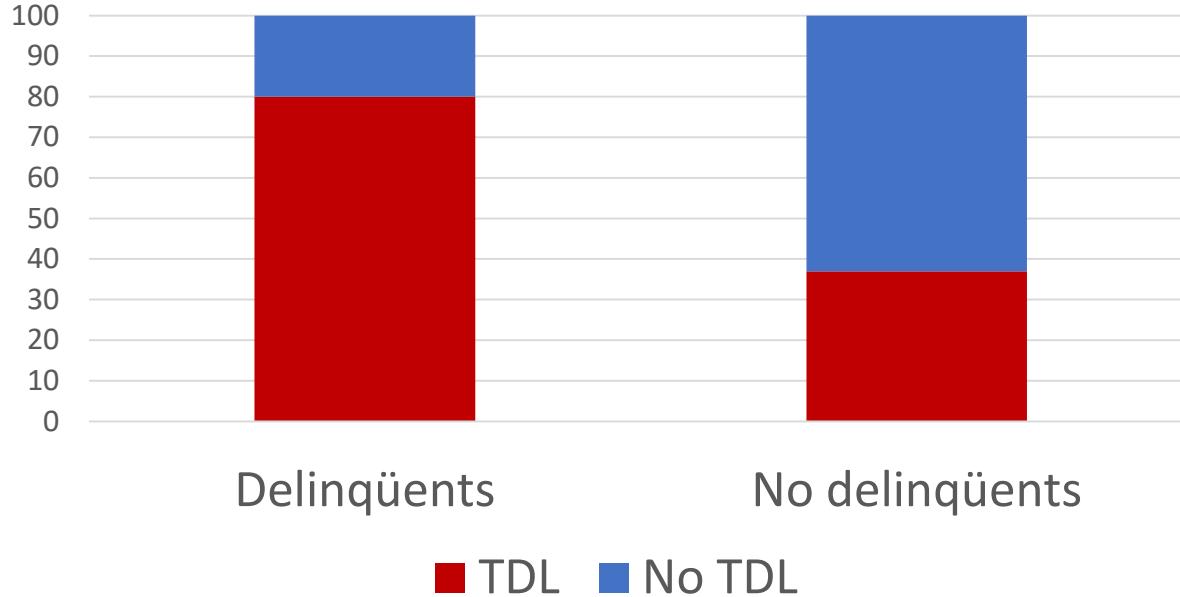


## Nota mitja de primària



# Prevalença de TDL en delinqüents juvenils

80% de joves delinqüents acomplien els criteris de TDL



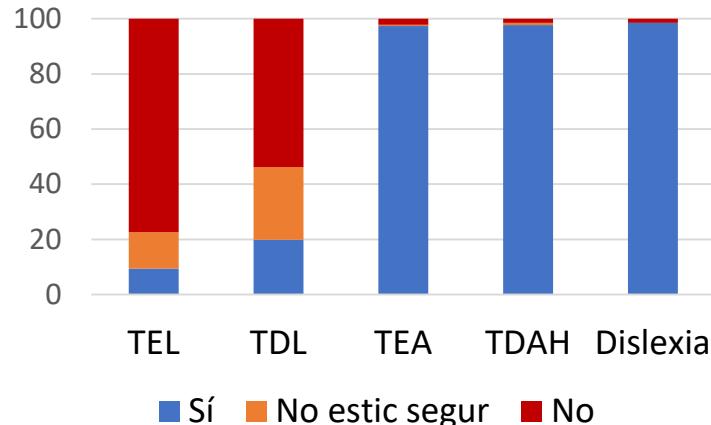
<https://www.engage-dld.com/post/language-dld-prevalence-and-expository-discourse-in-young-offenders>

Hopkins, T., Clegg, J., & Stackhouse, J. (2018). Examining the association between language, expository discourse and offending behaviour: an investigation of direction, strength and independence. *International journal of language & communication disorders*, 53(1), 113–129. <https://doi.org/10.1111/1460-6984.12330>

# Però és un trastorn molt desconegut

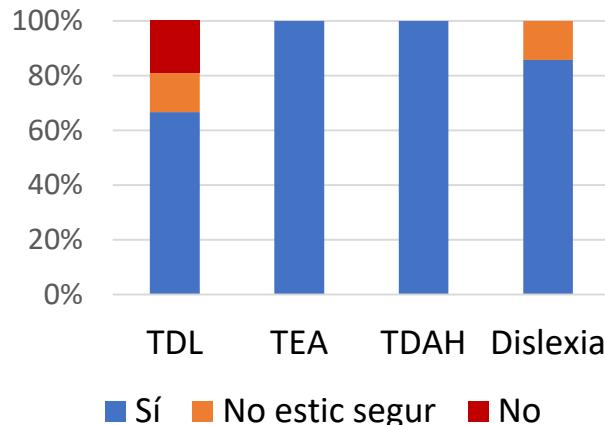
Austràlia  
població  
general

Has sentit a parlar de ...?



Illes Balears,  
treballadors  
atenció a la  
dependència

Has sentit a parlar de ...?





## THE ABC'S OF DLD

### A - ASSESS UNDERSTANDING

How well do you know Developmental Language Disorder? Take our short quiz to test your knowledge.

[MORE INFORMATION](#)

### B - BUILD KNOWLEDGE

Here we share resources to help build your knowledge of this hidden but common condition.

[MORE INFORMATION](#)

### C - CREATE AWARENESS

Share what you've learned about DLD and help create awareness on social media.

[MORE INFORMATION](#)

<https://radld.org/>

[https://www.youtube.com/channel/UC5J2oZliKfB4VG0Zq\\_xabUA](https://www.youtube.com/channel/UC5J2oZliKfB4VG0Zq_xabUA)

**La detecció  
i el diagnòstic precoç  
és fonamental per  
evitar o minimitzar les  
conseqüències a llarg  
termini**



# Signes d'alarma del TDL



El llenguatge és molt simple o evoluciona massa lent per a la seva edat



Es comporta de manera tímida molt tímida especialment amb adults



Respon amb comportaments agressius



Es distreu massa



Té dificultats en els aprenentatges escolars



Antecedents familiars de dificultat d'aprenentatge o del llenguatge



# Què és el TEL?

El Trastorn del Desenvolupament del Llenguatge (TEL o TDL) és una dificultat greu que es fa evident durant el desenvolupament del llenguatge oral en la comprensió i/o expressió, que afecta especialment al component morfo-sintàctic, en absència de discapacitat intel·lectual, deficit auditius, problemes psicopatològics, dificultats d'ajust socio-emocional i déficits neurològics evidents o dany cerebral constatable.

## Quins problemes presenten?

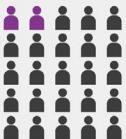
- Dificultats en tots els components del llenguatge, especialment en morfologia i sintaxi.
- Dificultats cognitives com falta d'atenció, dificultat executiva, baix processament fonològic, mala consciència fonològica, menors activitats simbòliques, poc raonament complex i baix càlcul matemàtic.
- Poden tenir dificultats amb la lectura i presentar dificultats emocionals a causa de problemes en la seva interacció social.



## Signes d'alarme

0-2 anys	Absència de balbuceig No respon a la parla o als sons Falta d'interès per la comunicació
2-3 anys	Escassa interacció No manifesta una intenció comunicativa No produeix paraules Gairebé no reacciona al llenguatge oral Presenta regressió o estancament del llenguatge
3-4 anys	Produïx emissions de dues paraules màxim No comprén les ordres simples El seu llenguatge no és comprensible pels familiars
4-5 anys	Mentre una interacció incompleta o difícil Produïx emissions de moltes tres paraules Te una pobra comprensió del llenguatge oral El seu llenguatge no és comprensible pels no familiars La seva família no comprén més de la mitat d'allò que diu
Més enllà dels 5 anys	No té llenguatge o evoluciona lentament És extremadament discret i sembla tímid Presenta retard o dificultats en els seus aprenentatges escolars Es agressiu o respon amb conductes agressives Te antecedents familiars de dificultats en el llenguatge

## Prevalència entre el 2 i el 7%



## Factors de risc

- Sexe masculí
- Prematuritat o problemes en el part
- Nivell socioeconòmic baix
- Història familiar de problemes d'aprenentatge
- Neigligença o abús

## Trastorns excloents

- Discapacitat intel·lectual
- Pèrdua auditiva neurosensorial
- Dany cerebral
- Atàxia amb espelèbia adquirida a la infància
- Degeneració cerebral
- Trastorn de l'espectre autista

## Trastorns comòrbids

- TOAH
- CI no verbal limit
- Dificultat sensoriomotor
- Trastorn de la parla
- Dilexia
- Disgrafia i disgrafia
- Discalculia
- Dificultat en el processament auditiu
- Problemes de relació social



SCAN ME

<http://idel.uib.cat/2019/02/08/que-es-el-tdl/>

## Pautes generals a l'aula

### Treballar en contexts significatius

- Promoure la interacció
  - Fomentar l'activitat conjunta
  - Estimular la interacció verbal amb iguals
  - Valorar l'intent de comunicar-se
- Bona planificació del treball**
- Planificació al llarg de tot el currículum
  - Coordinació amb tots els professionals
  - Realitzar adaptacions adients
  - Buscar la millor forma d'accedir al currículum

### Incorporar la família a la intervenció

- Incrementar en els membres de la família l'ús del modelatge, les repeticions, expansions, extensions i reformulacions quan interactuen amb els seus fills i filles
- Ensenyar als membres de la família a fer preguntes apropiades

### Adaptar el nostre llenguatge

- Xerrar més lentament i vocalitzar millor
- Utilitzar frases简ples adaptades al seu nivell
- Recolar la nostra parla amb llenguatge corporal
- No usar massa preguntes directes, millor donar diverses alternatives de resposta en la mateixa pregunta
- Evitar llenguatge indirecte o molt metafràtic

### Recolzaments visuals

- Guies visuals de continguts
- Projector per a exposar a classe
- Agendes i planificadors visuals
- Plafons d'informació
- Utilitzar pictogrammes o altres sistemes augmentatius de comunicació
- Situar a falumne en un lloc visualment privilegiat

### Consideracions generals

- Recolar les àrees en les ques es sentin còmodes i potenciar-les
- Afavorir un aprenentatge significatiu
- Estimular el llenguatge a la classe

## El doble repte de l'alumnat amb dificultats del llenguatge: més probabilitat d'assetjament i de fracàs escolar



### Què podem fer des dels centres escolars?

#### Què podem fer per evitar l'assetjament escolar?

- En l'avaluació de possibles situacions d'assetjament, tenir en compte els informes dels nins/es, famílies, tutors/es i companys/es
- Coneixer els factors de vulnerabilitat
- Treballar les habilitats socials en nins i nines, especialment amb els que tenen TDL / dificultats de lectura
- Treballar la inclusió de l'alumnat amb TDL i dificultats de lectura
- Organitzar el temps de pati i lleure
- Dur a terme activitats de sensibilització contra l'assetjament
- Cercar companys i companyes de referència
- En cas de dubte, iniciar l'obertura del protocol d'assetjament



#### Què podem fer per evitar el fracàs escolar?

- Detecció precoç de les dificultats de llenguatge
- Estimulació del llenguatge oral, especialment a infantil / inici d'educació primària
- Aprendentatge sistemàtic de la lectura amb mètode alfàbetic
- Material i llenguatge inclusiu:
  - Utilitzar imatges i gestos
  - Utilitzar un llenguatge simple
  - Comprovar la comprensió
- Tenir en compte el contingut més que la forma del llenguatge (per exemple, no penalitzar faltes d'ortografia, frases mal construïdes...)
- Formació de companys/es tutors



[https://idel.uib.es/files/2022/10/  
Doble-reto\\_Fulleto\\_CAT.pdf](https://idel.uib.es/files/2022/10/Doble-reto_Fulleto_CAT.pdf)

# Si us interessa més el tema



SCAN ME

<https://fueib.org/ca/uibtalent/238/formacion/curso/966/master-de-formacio-permanent-en-audicio-i-llenguatge-titol-propi-de-la-uib-60-ects->



## Màster de Formació Permanent en Audició i Llenguatge. Títol propi de la UIB (60 ECTS).

Edició: I

Inici: octubre de 2023

Curs, Educació, Educació i Psicologia, Estudi propi, Màster, Presencial,  
UIBTalent

60 ECTS
555
1.383 €
<a href="#">+ informació</a>



Fundació  
Universitat  
Empresarial  
de les Illes Balears



Universitat  
de les Illes Balears



Irie  
Institut de Recerca  
i Innovació Educativa  
UIB - GOIB

G CONSELLERIA  
O EDUCACIÓ  
I FORMACIÓ  
B PROFESSIONAL





uib.cat

- A la vostra atenció
- A la invitació
- Als nens i les famílies
- A les escoles i instituts que han co·laborat
- A l'equip de recerca I+DEL
- Aquestes recerques han estat possibles gràcies als projectes SEJ2006-12616, EDU2013-45174-P, EDU2017-85909-P i PID2021-123770OB-I00 subvencionats per MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ i FEDER Una manera de fer Europa.



Idel.uib.cat

[eva.aguilar@uib.es](mailto:eva.aguilar@uib.es)



**Universitat**  
de les Illes Balears



**IRIE**  
Institut de Recerca  
i Innovació Educativa  
UIB - GOIB



@UIB.imasdel



@ImasdelUIB



**Universitat**  
de les Illes Balears