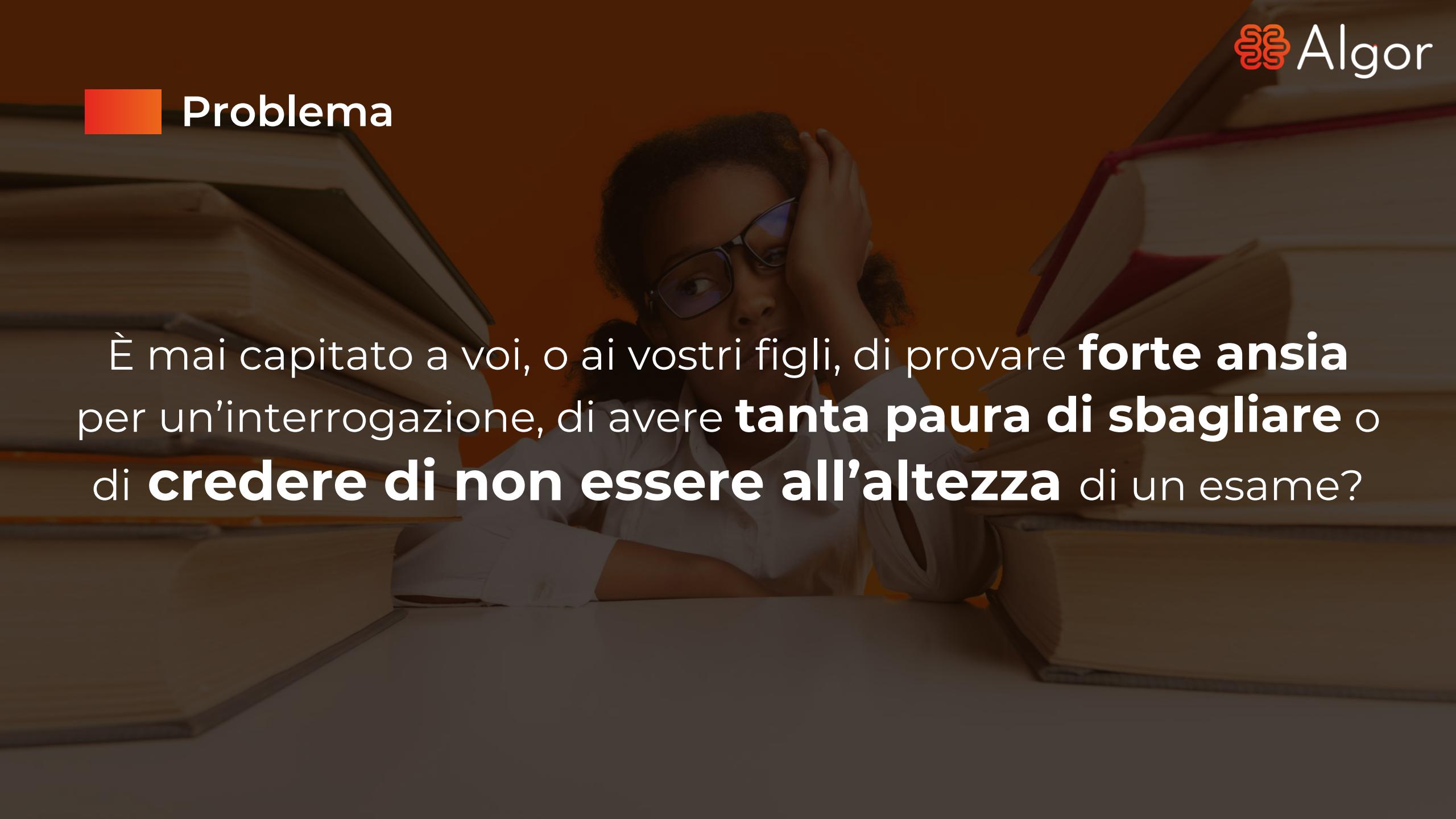




Artificial Intelligence for humans

■ Problema

A young girl with glasses is sitting at a desk, looking stressed with her hand on her head. She is surrounded by books, suggesting a school or study environment. The text overlay is positioned in front of her.

È mai capitato a voi, o ai vostri figli, di provare **forte ansia** per un'interrogazione, di avere **tanta paura di sbagliare** o di **credere di non essere all'altezza** di un esame?

Problema

I **Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)** si manifestano con:



**Difficoltà nella
Lettura**

Dislessia



**Difficoltà nella
Scrittura**

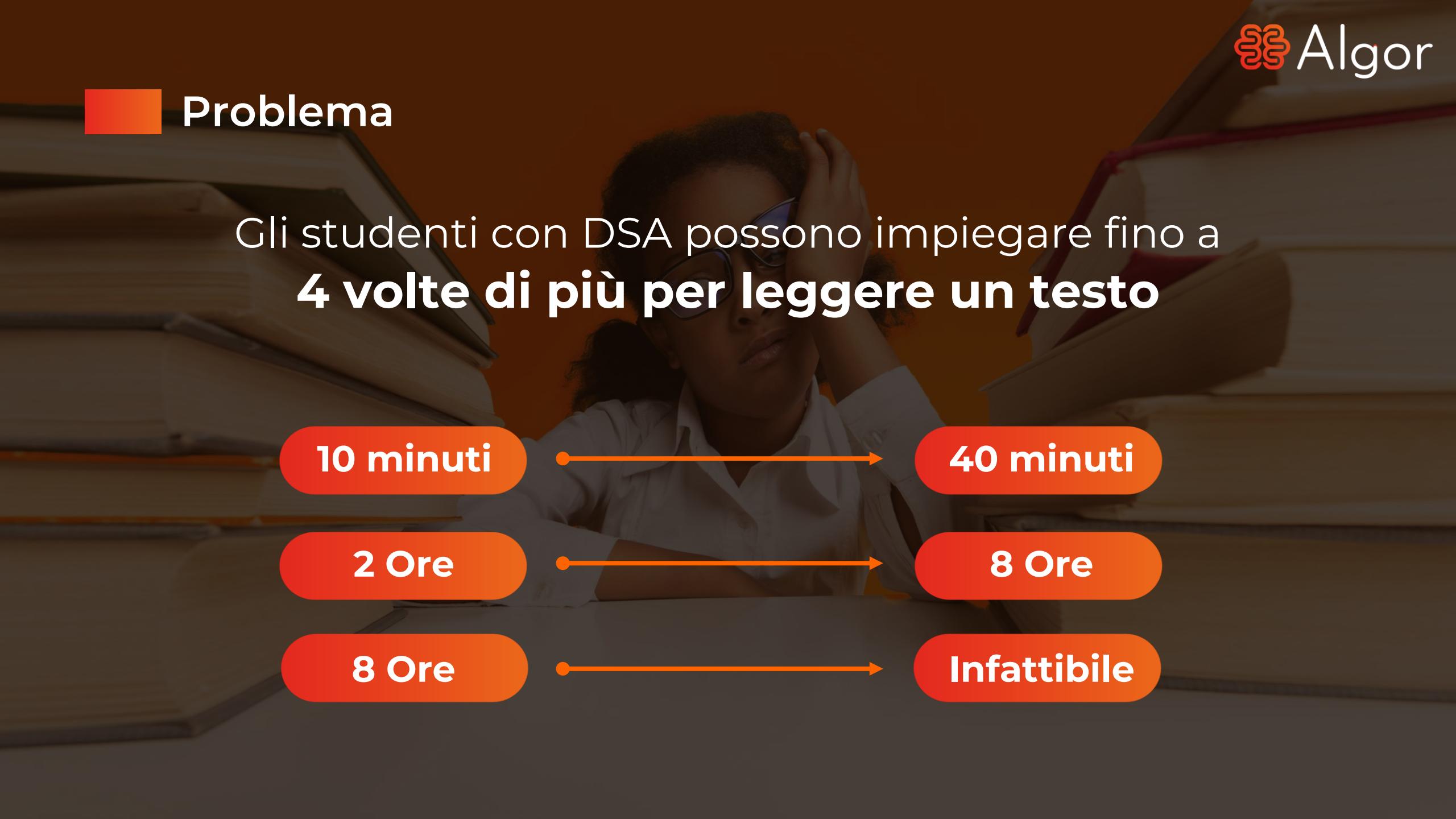
Disortografia e
Disgrafia



**Difficoltà nel
Calcolo**

Discalculia

Problema

A dark-skinned student with glasses and a white shirt is sitting at a desk, looking stressed with their hand on their head. They are surrounded by several large, open books. The overall atmosphere is one of academic struggle.

Gli studenti con DSA possono impiegare fino a
4 volte di più per leggere un testo

10 minuti

40 minuti

2 Ore

8 Ore

8 Ore

Infattibile

Problema

Per questo hanno bisogno di
Studiare con il supporto di mappe concettuali.



■ Problema

Tuttavia, realizzare mappe concettuali spesso richiede
Assistenza da parte di Genitori e Insegnanti.



■ Problema

Non essere indipendenti nello studio causa
Disagi psicologici ed Esclusione sociale.





Soluzione



maps
Algor

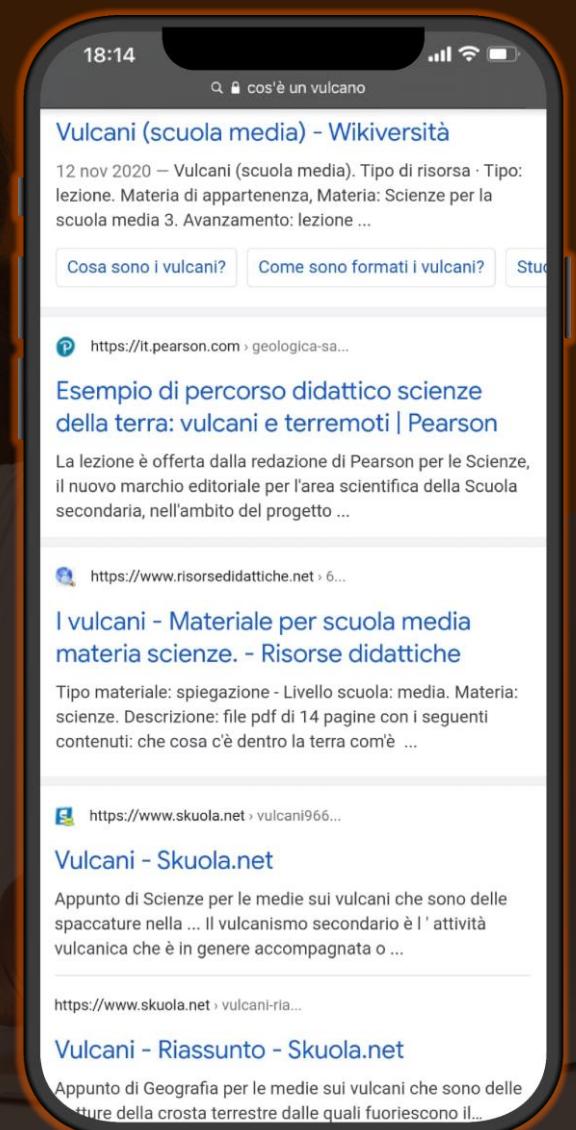
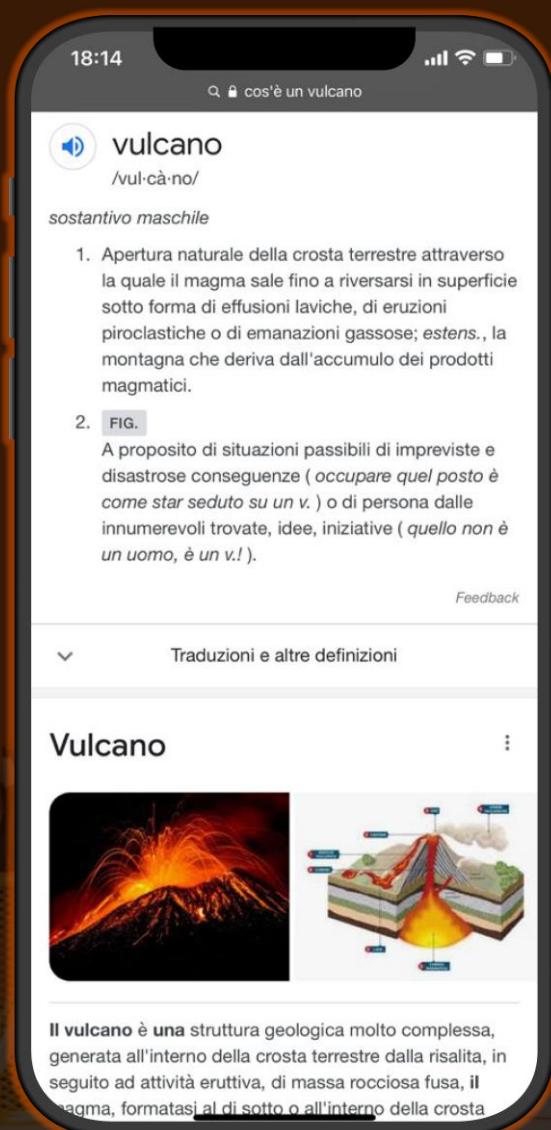
La prima web app con cui l'utente può creare
mappe concettuali in modo automatico.

Soluzione



Algoritmo di AI proprietario!

Prodotto – Caso d'uso



Prodotto – Caso d'uso

it.wikipedia.org/wiki/Vulcano

Descrizione [modifica | modifica wikistato]

Nell'astenosfera e nella crosta terrestre, in seguito ai processi tettonici, si creano grosse masse magmatiche a causa delle forze tettoniche, degli attriti e dei conseguenti livelli di pressione e temperatura. Tali fattori rappresentano poi anche le cause stesse della risalita e fuoriuscita di magma sulla superficie terrestre dando vita alle eruzioni e ai vulcani stessi.

Ciò che è comunemente chiamato vulcano, nella terminologia tecnica è definito edificio vulcanico o cono vulcanico, ma siccome il termine più usato è vulcano, l'edificio vulcanico molto spesso è chiamato così anche in geologia.

I vulcani testimoniano l'esistenza, nelle zone profonde della litosfera, di masse fuse silicate naturali dette magmi.

Un generico vulcano è formato da:

- una camera magmatica, ovvero il serbatoio sotterraneo nel quale è presente il magma che alimenta il vulcano.
- un cammino o condotto vulcanico principale, luogo di transito del magma dalla camera magmatica verso la superficie.
- un cratere o bocca sommitale, dove sgorga il condotto principale.
- uno o più condotti secondari, i quali, sgorgando dai fianchi del vulcano o dalla stessa base, danno vita a dei coni e crateri secondari.
- delle fessure laterali, fratture longitudinali sul fianco del vulcano, provocate dalla pressione del magma. Esse permettono la fuoriuscita di lava sotto forma di eruzione fessurale.

Il cammino non è necessariamente situato geograficamente sulla perpendicolare della faglia da cui affluisce il magma, dato che il condotto può essere anche a percorso trasversale (anzi, solitamente lo è, eccetto che nei punti caldi); un vulcano può essere il cammino di una faglia situata a parecchi chilometri di distanza. È il caso del Vesuvio, la cui faglia passa circa 40 km più ad est.

Cono vulcanico [modifica | modifica wikistato]



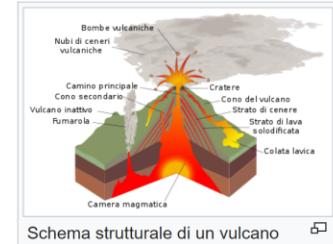
Il Pu'u 'O'o, cratere del vulcano Kīlauea, sull'isola di Hawai'i

Viene definito cono vulcanico la parte in superficie del vulcano formata dall'edificio che prende la forma di un cono più o meno integro sulla cui sommità si apre un cratere principale. Il cono vulcanico può naturalmente variare nella forma dipendentemente dalla composizione del magma solidificato che lo costituisce e dalla quantità di materiale fuoriuscito dal serbatoio magmatico sottostante.

I vulcani delle isole Hawaii, come il Mauna Kea e il Mauna Loa, hanno coni vulcanici molto grandi ma i loro pendii sono relativamente poco ripidi, questo grazie al loro magma prevalentemente basico molto fluido che viene eruttato in grandi quantità. Al contrario, vulcani come il Vesuvio hanno coni con pendici ripide ed edificio di gran lunga inferiore per massa rispetto ai fratelli maggiori prima citati. Questi vulcani hanno un magma viscoso e questo impedisce lunghe colate e dà origine a forti esplosioni a causa del tappo solido che si forma dopo eruzioni precedenti nella parte terminale del cammino magmatico. Alcuni coni vulcanici presenti sul pianeta hanno geometria perfetta come il Cotopaxi in Ecuador.

Disposizione dei vulcani [modifica | modifica wikistato]

La disposizione dei vulcani risulta localizzata in massima parte lungo i margini tra le placche tettoniche (es. cintura di fuoco) e in particolare lungo le fosse abissali (zone di subduzione) dove lo sprofondamento della crosta oceanica sotto altre porzioni di crosta porta alla fusione di parte della zona rocciosa di contatto per attrito, oppure lungo le dorsali oceaniche dove il magma del mantello terrestre risale in superficie attraverso le fratture della crosta oceanica, punti nei quali il cui magma solidificato viene ad ogni eruzione a "saldare" le placche stesse; i terremoti lungo le dorsali sono dunque la rottura repentina di queste saldature al raggiungimento di un certo livello di stress meccanico. Questo è anche il motivo per cui le eruzioni sono spesso precedute da terremoti. In queste zone dunque il vulcanismo è spesso associato



Prodotto

it.wikipedia.org/wiki/Vulcano

Descrizione [modifica | modifica wikitesto]

Nell'astenosfera e nella crosta terrestre, in seguito ai processi tettonici, si creano grosse masse magmatiche a causa delle forze tettoniche, degli attriti e dei conseguenti livelli di pressione e temperatura. Tali fattori rappresentano poi anche le cause stesse della risalita e fuoriuscita di magma sulla superficie terrestre dando vita alle eruzioni e ai vulcani stessi.

Ciò che è comunemente chiamato vulcano, nella terminologia tecnica è definito *edificio vulcanico* o *cono vulcanico*, ma siccome il termine più usato è *vulcano*, l'edificio vulcanico molto spesso è chiamato così anche in geologia.

I vulcani testimoniano l'esistenza, nelle zone profonde della litosfera, di masse fuse silicate naturali dette magmi.

Un generico vulcano è formato da:

- una camera magmatica, ovvero il serbatoio sotterraneo nel quale è presente il magma che alimenta il vulcano.
- un cono vulcanico.
- un cratere.
- un campo lavico.
- dei depositi di cenere vulcanica.

Copia Ctrl + C

Cerca "Descrizione[modifica | modifica wikitesto]..." su Google

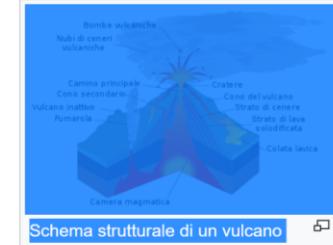
Stampa... Ctrl + P

Ispeziona Ctrl + Maiusc + I

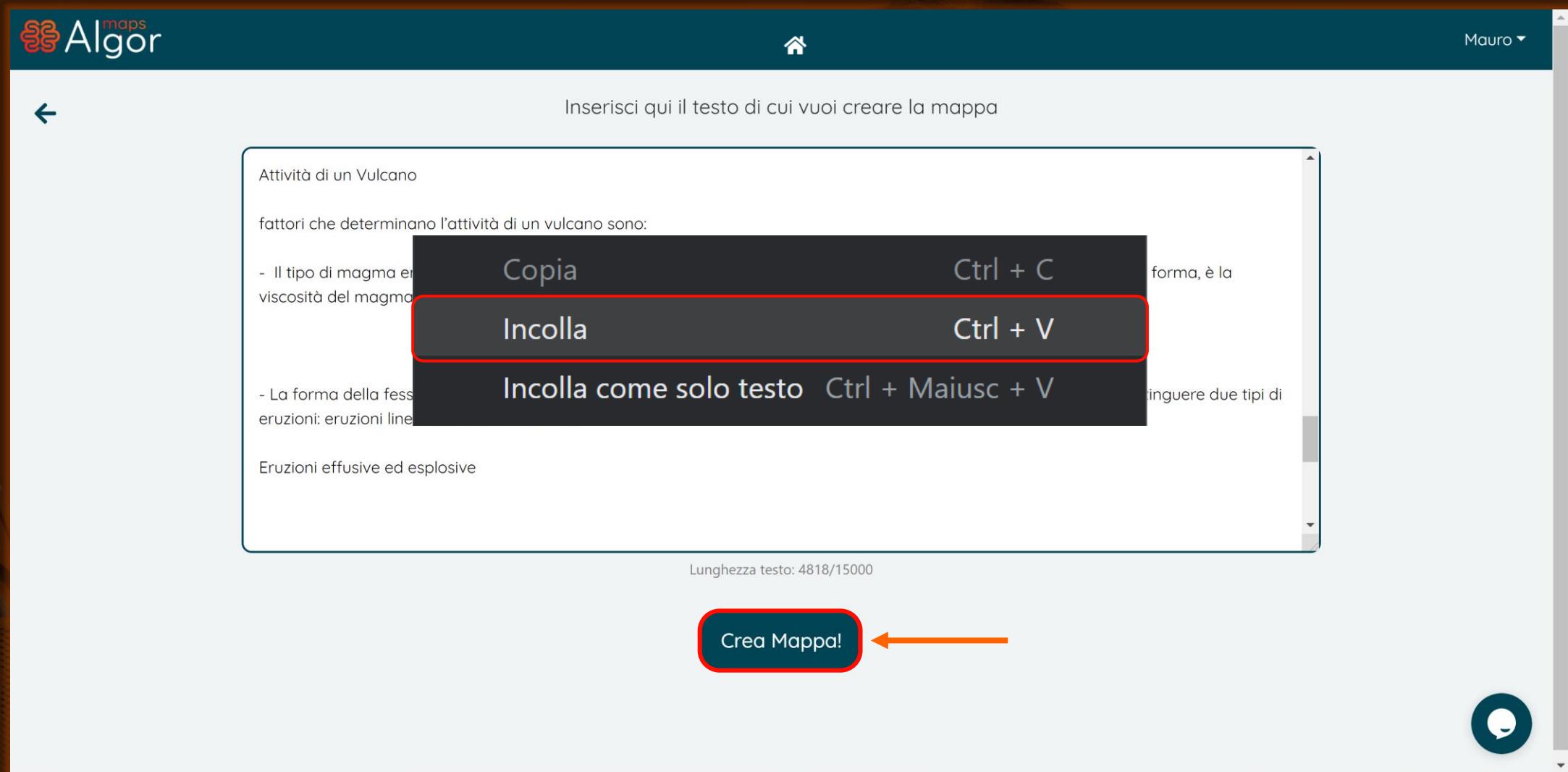
Il Pu'u 'O'o, cratere del vulcano Kilauea, sull'isola di Hawai'i

Disposizione dei vulcani [modifica | modifica wikitesto]

La disposizione dei vulcani risulta localizzata in massima parte lungo i margini tra le placche tettoniche (es. cintura di fuoco) e in particolare lungo le fosse abissali (zone di subduzione) dove lo sprofondamento della crosta oceanica sotto altre porzioni di crosta porta alla fusione di parte della zona rocciosa di contatto per attrito, oppure lungo le dorsali oceaniche dove il magma del mantello terrestre risale in superficie attraverso le fratture della crosta oceanica, punti nei quali il cui magma solidificato viene ad ogni eruzione a "saldare" le placche stesse; i terremoti lungo le dorsali sono dunque la rottura repentina di queste



Prodotto



Inserisci qui il testo di cui vuoi creare la mappa

Attività di un Vulcano

fattori che determinano l'attività di un vulcano sono:

- Il tipo di magma e la
viscosità del magma
- La forma della fessura
eruzioni: eruzioni lineari

Eruzioni effusive ed esplosive

Lunghezza testo: 4818/15000

Copia **Ctrl + C**

Incolla **Ctrl + V**

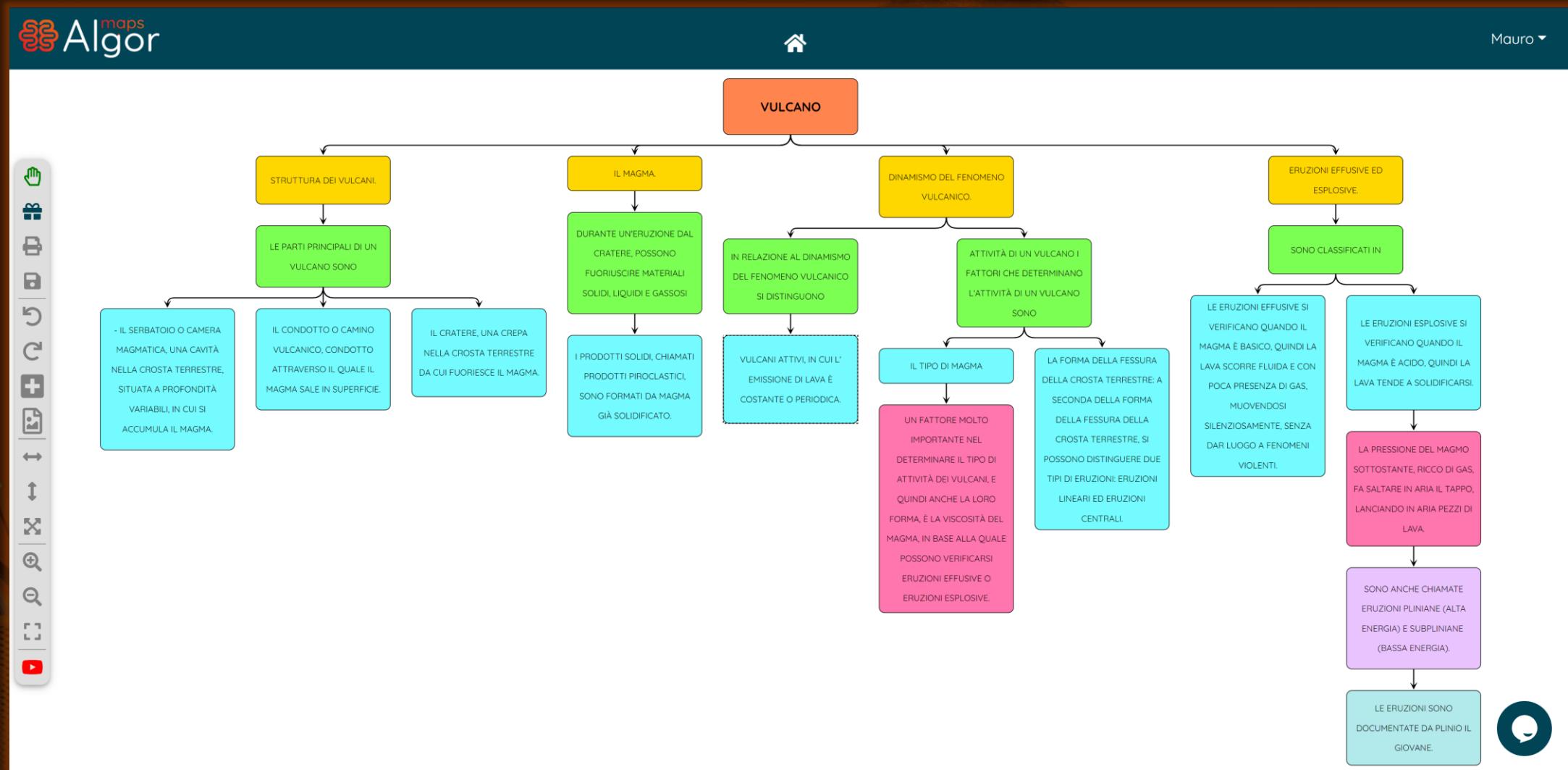
Incolla come solo testo **Ctrl + Maiusc + V**

Crea Mappa!

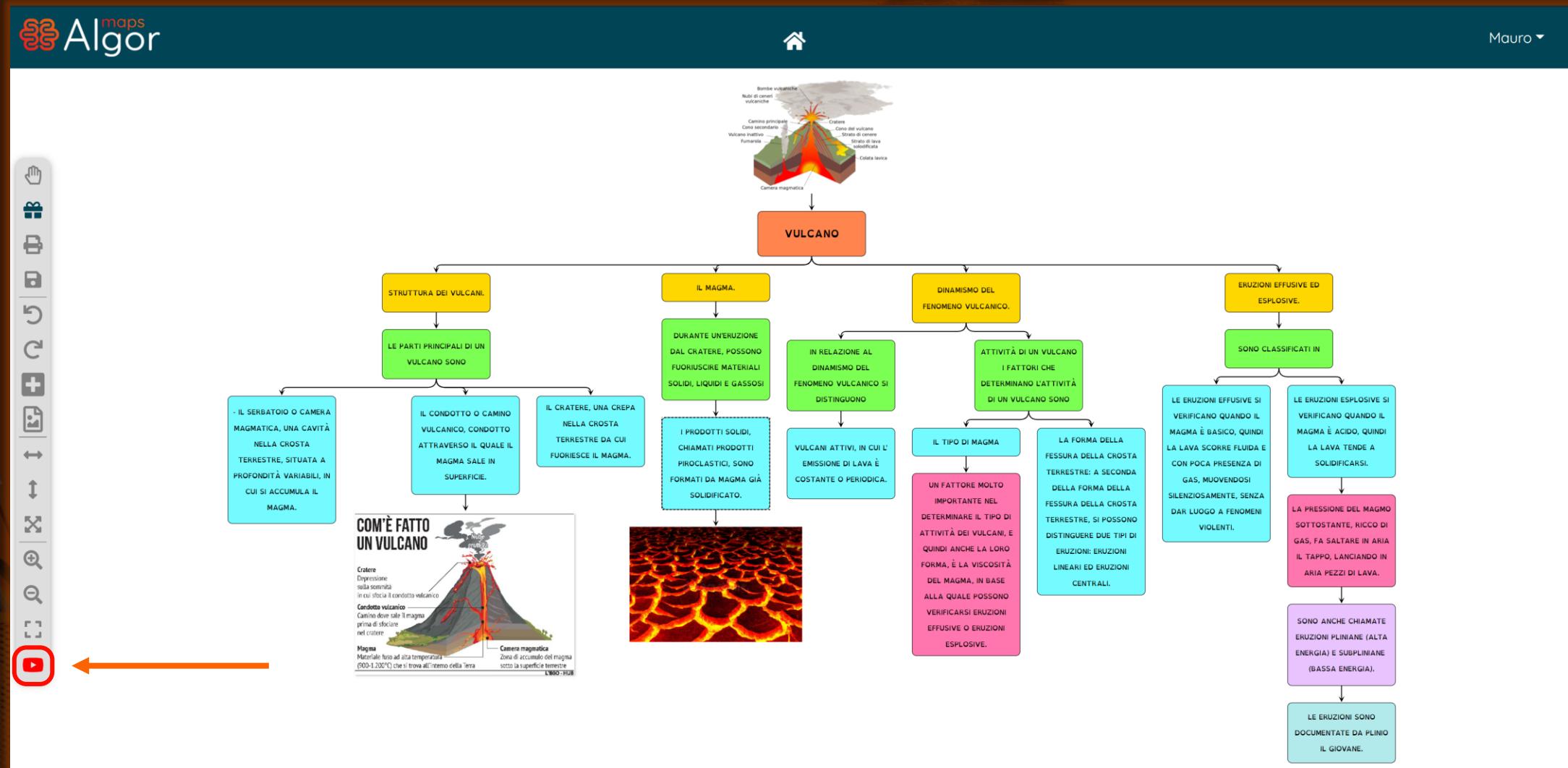
Mauro ▾

Help

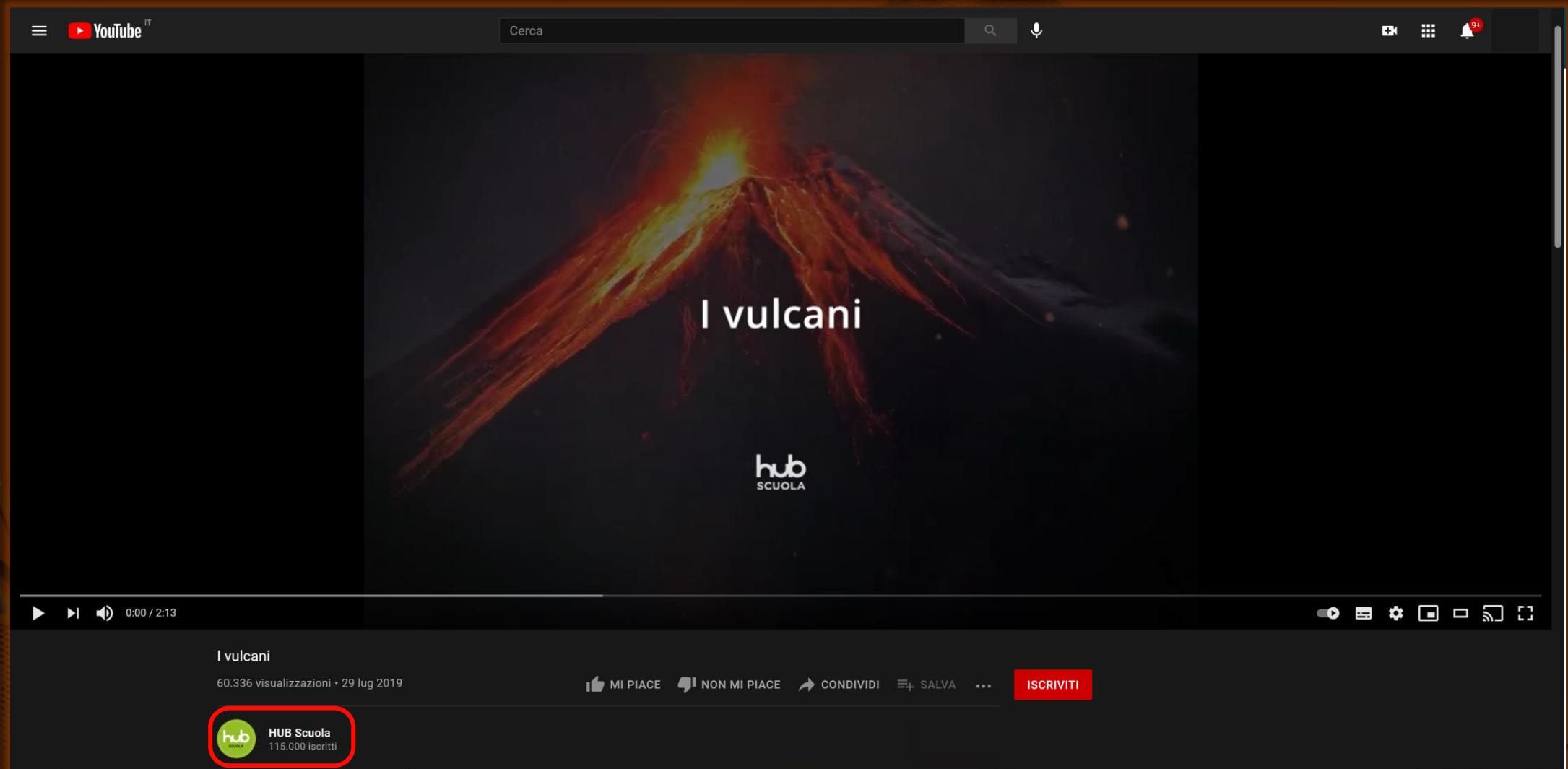
Prodotto



Prodotto



Prodotto



The image shows a YouTube video player interface. The video thumbnail features a large, active volcano with bright orange and red lava flows against a dark background. The title 'I vulcani' is overlaid in white text on the left side of the thumbnail. The YouTube interface includes a search bar, a notification bell with a red badge, and a progress bar at the bottom showing 0:00 / 2:13. Below the video, the channel name 'hub SCUOLA' is visible. The video statistics show 60.336 visualizzazioni and a publish date of 29 lug 2019. The video player also includes standard controls for play, volume, and settings. At the bottom, there are buttons for 'MI PIACE', 'NON MI PIACE', 'CONDIVIDI', 'SALVA', and 'ISCRIVITI'. A red box highlights the channel logo and name 'hub SCUOLA' in the bottom left corner.

I vulcani

60.336 visualizzazioni • 29 lug 2019

MI PIACE NON MI PIACE CONDIVIDI SALVA ISCRIVITI

hub SCUOLA

Prodotto

Algor maps

Mauro ▾

Crea ora la tua mappa concettuale!

DA ZERO

AUTOMATICAMENTE!

Le mie materie

Geografia

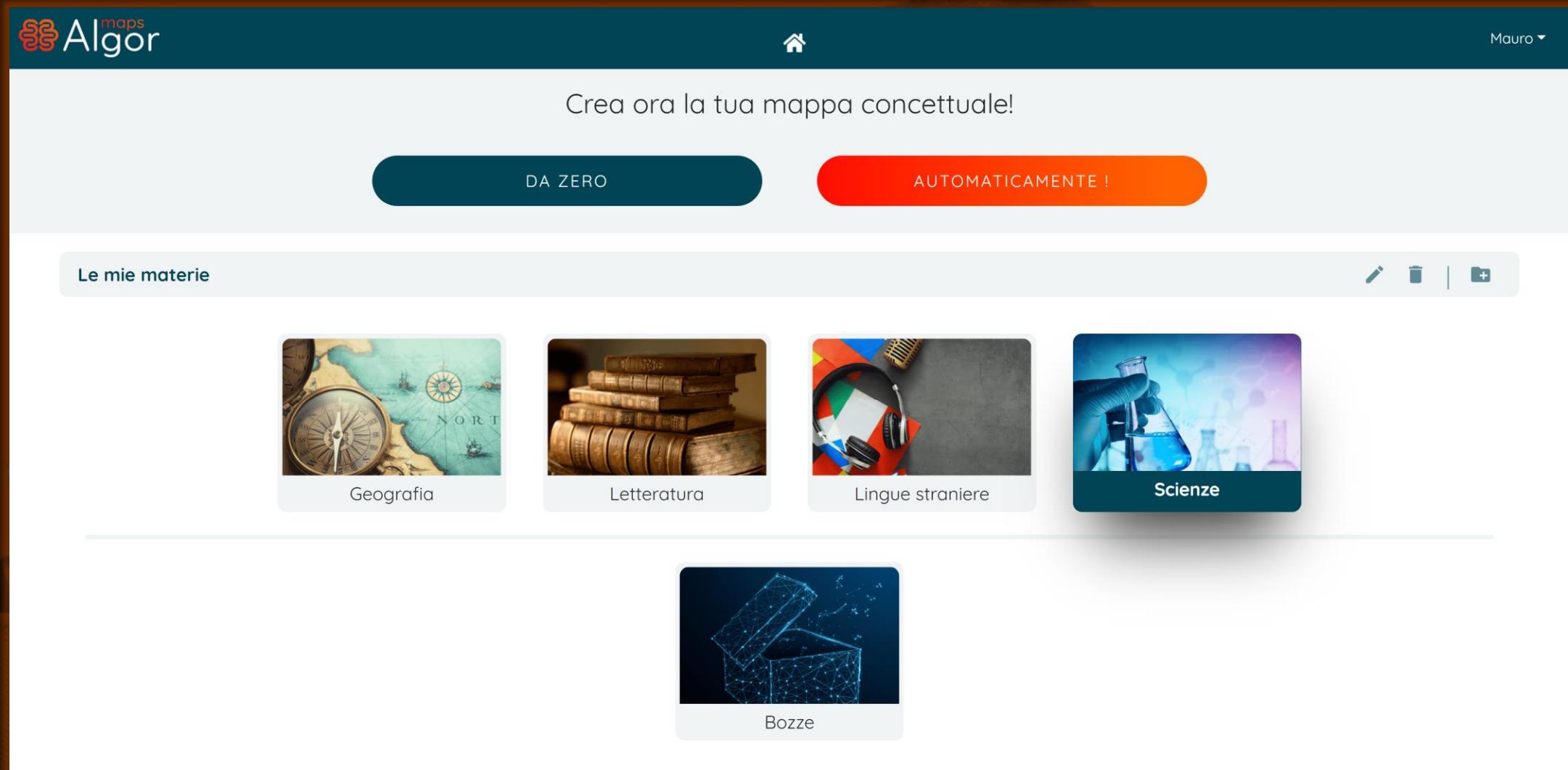
Letteratura

Lingue straniere

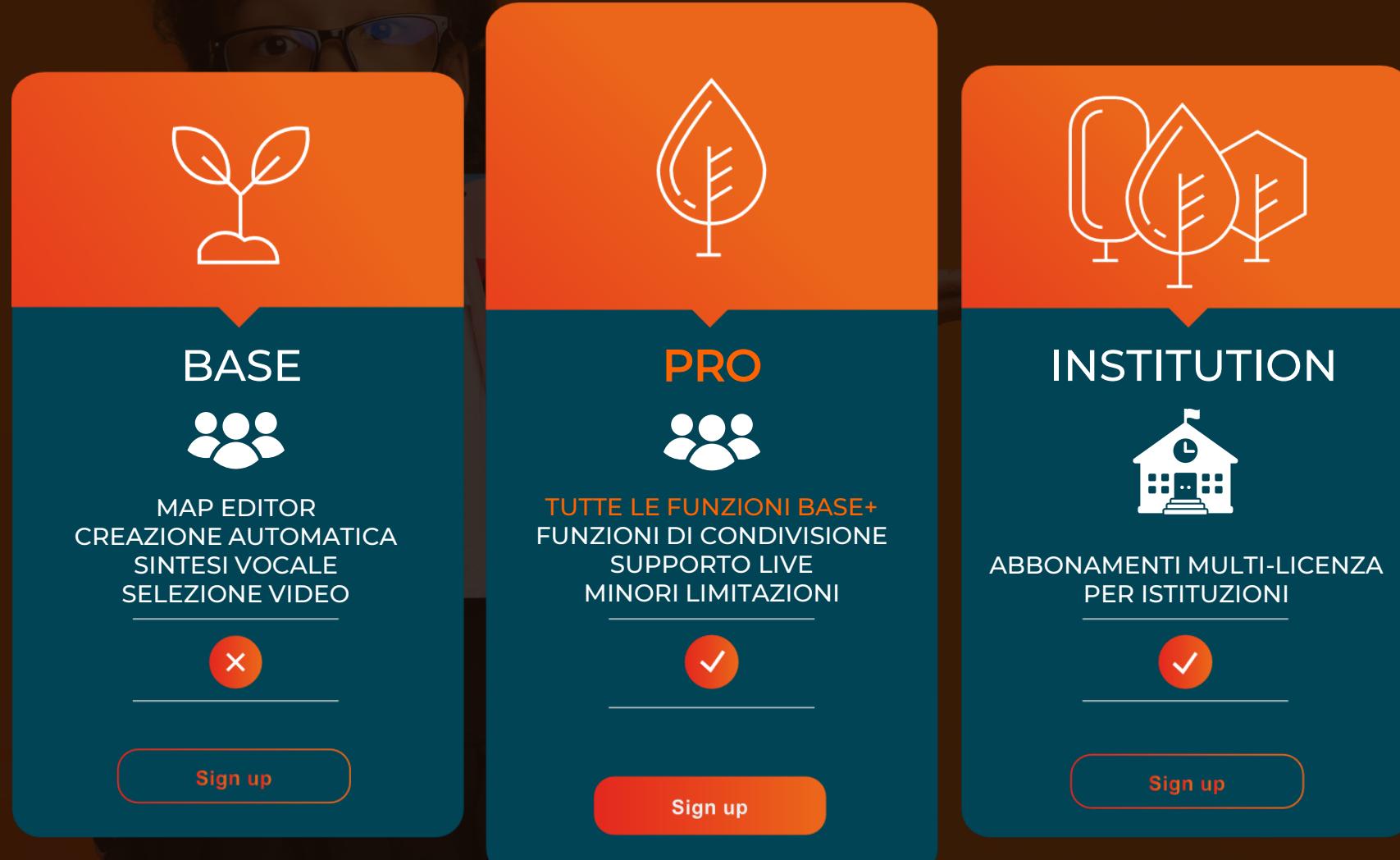
Scienze

Bozze

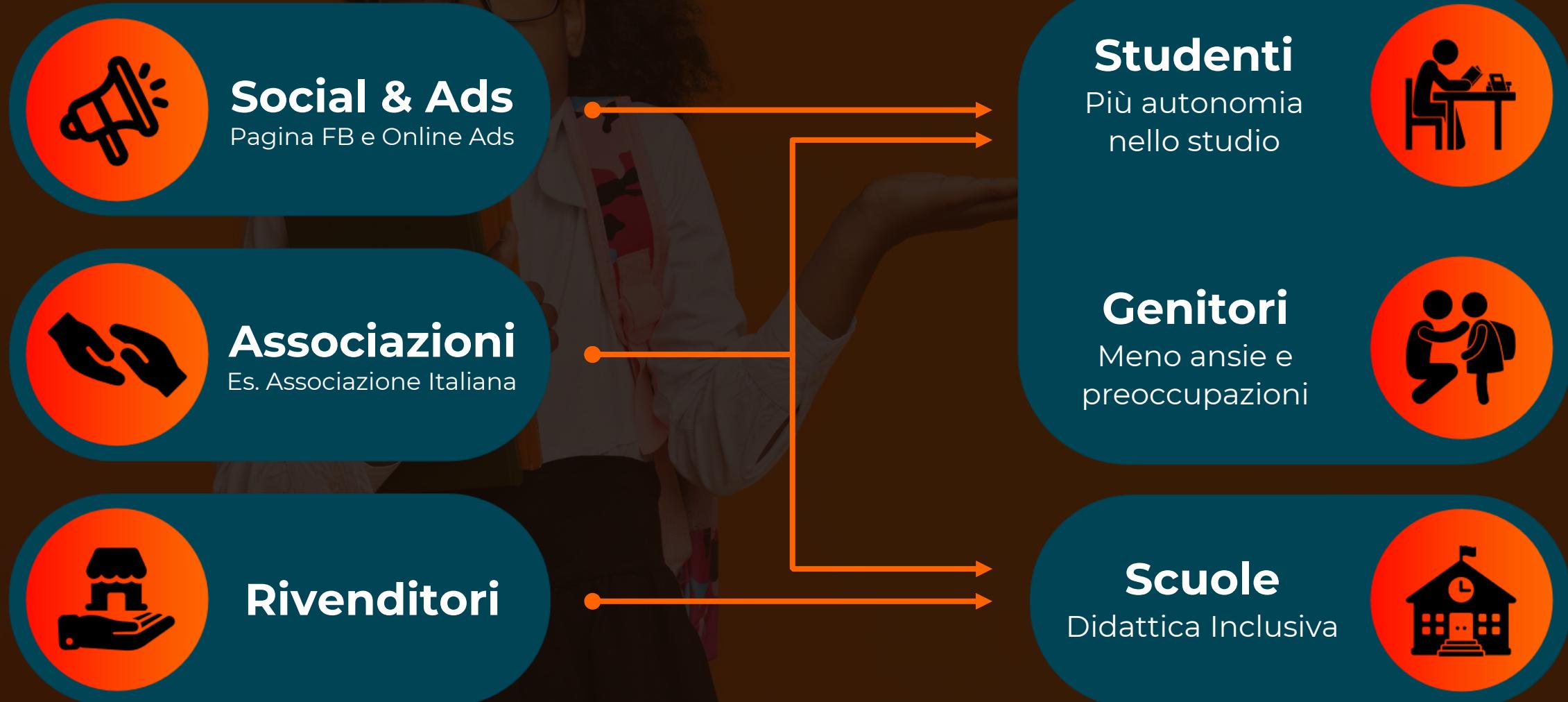
  | 



Business Model



Business Model – Canali e clienti





Market size

+80 Miliardi

Spesa globale per i bisogni educativi
di studenti con DSA.

+4 Miliardi

Spesa globale in Tecnologie Assistive.

+40 Milioni

Spesi in Italia in Tecnologie Assistive ogni anno.

(Il numero di diagnosi di DSA è quintuplicato negli ultimi 10 anni)

Principali competitors

	ALGOR MAPS	SUPERMAPPE (Anastasis)	MOBILE APPS (Es. CMAP, XMIND)
AUTOMATICO	●		
FACILE DA USARE	●	○	
MULTILINGUA	●		
MULTIPLATFORM	●	○	●

Team & Partners



Mauro
Musarra
CEO



Matteo
Tarantino
CTO



Fabio
Frattin
COO



Giovanni
Cioffi
*Business
Analyst*



Antonino
Geraci
*Software
Developer*



Emanuele
Gusso
*Software
Developer*



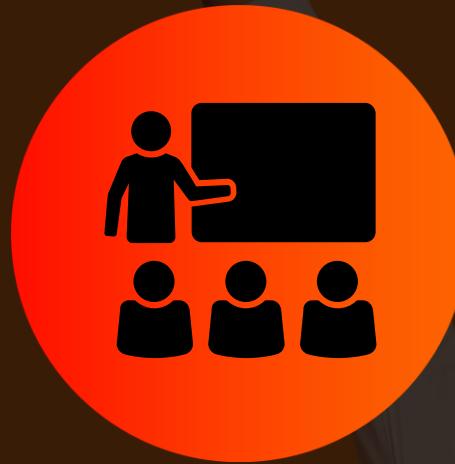
* Tutti i membri del Team hanno competenze in Data Science e Artificial Intelligence.
* Cliccare sulle foto per maggiori dettagli.

Sviluppo e Riconoscimenti



Gennaio 2021

Prototipo App e Vittoria Challenge.
1.000 euro al Fondatore



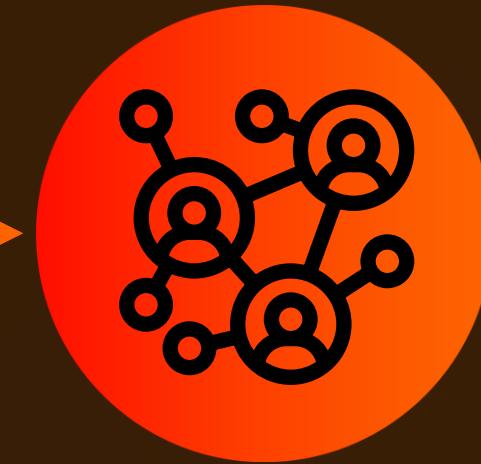
Maggio 2021

Creazione MVP e Validazione prodotto.
Oltre 2.000 utenti test



Giu-Ago 2021

Vittoria Premio Ancalau 2021 (10k euro) e call Nazaré Lifelong Learning (20k euro).



Ott-Nov 2021

Vittoria premio TIM Digithon 2021, Round Seed & Go to market.

 Parlano di noi

Il Sole **24 ORE**

**CORRIERE
DELLA SERA**

©**Giffoni** FORTUNE | HEALTH
opportunity ITALIA

LA STAMPA

MEDIASET
TGCOM24



L'Istruzione **non deve essere un ostacolo**,
ma **un'opportunità!**

Problema - Extra

A dark, semi-transparent background image of a young child with glasses, holding a book and looking up. The image serves as a visual metaphor for education and learning.

+700 Milioni

Personne nel mondo con DSA a rischio di
analfabetismo ed esclusione sociale

+53 Milioni

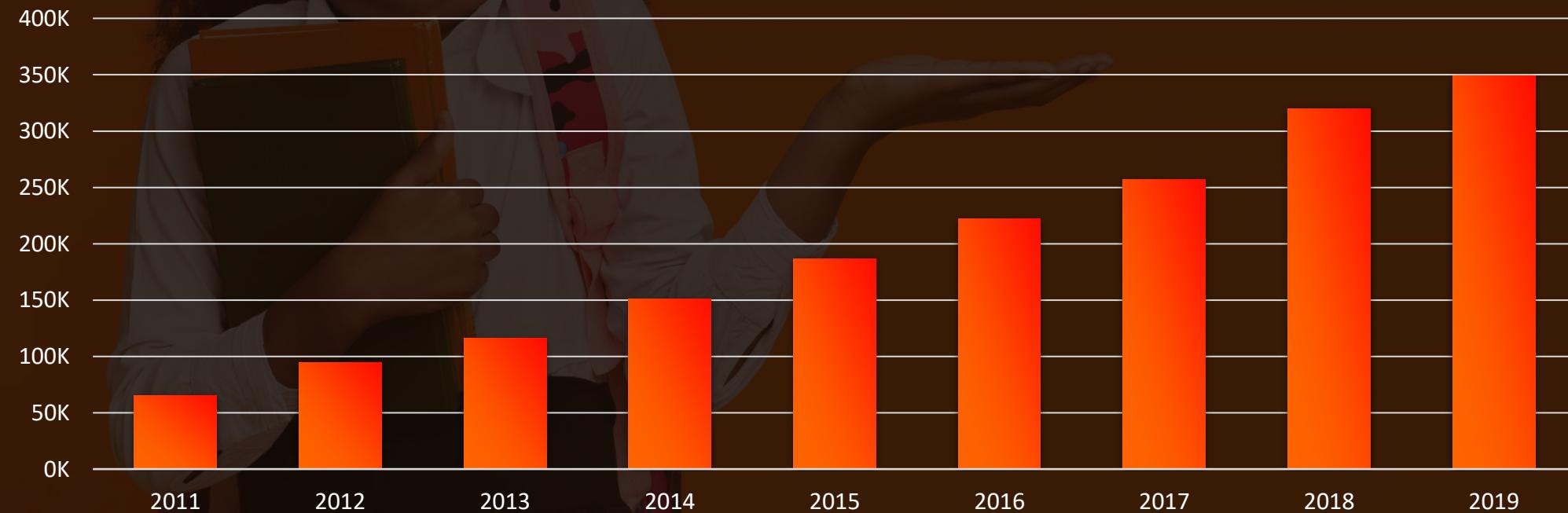
Cittadini europei con DSA

+30 Milioni

Cittadini europei con Dislessia grave

Problema - Extra

Studenti con **diagnosi di DSA** nelle scuole italiane



*fonti MIUR, ISTAT