



#ORIENTAlife



#ORIENTAlife

A LEZIONE DI IA

#ORIENTAlife

QUADRO NORMATIVO

Linee guida etiche sull'uso dell'intelligenza artificiale e dei dati nell'insegnamento e nell'apprendimento per gli educatori, pubblicate nell'ottobre 2022:

<https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/d81a0d54-5348-11ed-92ed-01aa75ed71a1/language-en>

La Commissione pubblica gli orientamenti sulle pratiche vietate in materia di intelligenza artificiale (IA), quali definite dalla legge sull'IA. 6 febbraio 2025

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/it/library/commission-publishes-guidelines-prohibited-artificial-intelligence-ai-practices-defined-ai-act>

Ok del Senato al Ddl sull'intelligenza artificiale.

Dal copyright al fascicolo sanitario, ecco le novità.

Vengono definiti i principi generali della disciplina posta dal disegno di legge.

(Andrea Carli, Il sole 24 ore, 20 marzo 2025)

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

IA SUPPORTO AL DOCENTE

BRICKS n. 65 - 2025 - Speciale USR Campania

BRICKS

BRICKS | TEMA

A lezione di IA!

L'intelligenza artificiale nella didattica

a cura di:
Antonio Abbondandolo

Lo diventa...

Se il docente ha ben chiari gli
obiettivi didattici da
perseguire!

in questo caso l'IA può favorire i
processi di apprendimento **degli
alunni**

<http://www.rivistabricks.it/2025/02/21/01-2025-speciale-usr-campania-orientalife-la-scuola-orienta-per-la-vita/>

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

APP COME SUPPORTO



algor

<https://www.algoeducation.com/it>

Algor accesso con account google, nella versione gratuita fornisce due mappe concettuali al mese.

Algor education è pensato come supporto ai docenti e agli alunni, ed offre strumenti per migliorare i processi di apprendimento e permette di semplificare concetti complessi.

E' sufficiente caricare un testo o un documento e lasciare che l'IA lo sintetizzi e ne estragga una rappresentazione grafica come mappa concettuale, un riassunto, flash card e domande per esercitarsi e ripetere. Esiste:

- Versione a pagamento
- Algor accesso tramite account google

Esercitati:

crea una mappa concettuale partendo da un argomento a tua scelta

#ORIENTAlife



#ORIENTAlife

App che ci possono aiutare



<https://schemely.app/courses/myplans?view=lessons>

Permette di creare piani di lezioni, arricchiti, eseguire prima la ricerca e poi inserire i dati di accesso anche tramite account google (dopo 5 lezioni in un mese a pagamento).

Permette di scegliere l'età, la lingua:

- Genera flash card
- Ricerca video sull'argomento
- Crea quiz relativi al video
- Suggerisce modalità della valutazione
- Crea presentazioni
- Elabora Quiz per Kahoot

Esercitati:

Crea una lesson plan su un argomento a tua scelta

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

App che possono aiutare



<https://app.magicschool.ai/tools>

Gratuito ma è necessaria la registrazione con account google – registrarsi come docente e scegliere la disciplina.

Un contenitore di risorse didattiche per docenti:

- Generatore di domande specificando anche più dettagli
- Generatore di rubriche di valutazione
- Genera domande da un video di youtube
- Genera testi di problemi
- Genera una bozza di PEI (genera IEP), inserendo diagnosi, punti di forza e di debolezza (naturalmente è uno spunto da cui partire per poi verificare ed adattare alle esigenze dell'alunno)
- Esporta il prodotto in formati compatibili con altre app

Esercitati:

crea un test a risposta multipla di 10 domande riguardo un argomento ed esporta in word

App che possono aiutare

<https://knowt.com/home>



Versione gratuita con pubblicità
Registrazione con account google - registrarsi come docente e scegliere la disciplina.
Permette di lavorare e interagire su documenti con strumenti gaming come:

- creare flash card
- Formulare domande a scelta multipla
- Chattare con un documento
- Creare delle note riassuntive per ogni pagina
- Generare test per esercitazioni sul contenuto del documento caricato

Esercitati:

Crea note riassuntive sul contenuto di un documento a scelta

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

App che possono aiutare



QuestionWell
For Teachers

<https://questionwell.org/>

Registrazione non obbligatoria

Registrazione con account google come docente

Permette di creare delle domande:

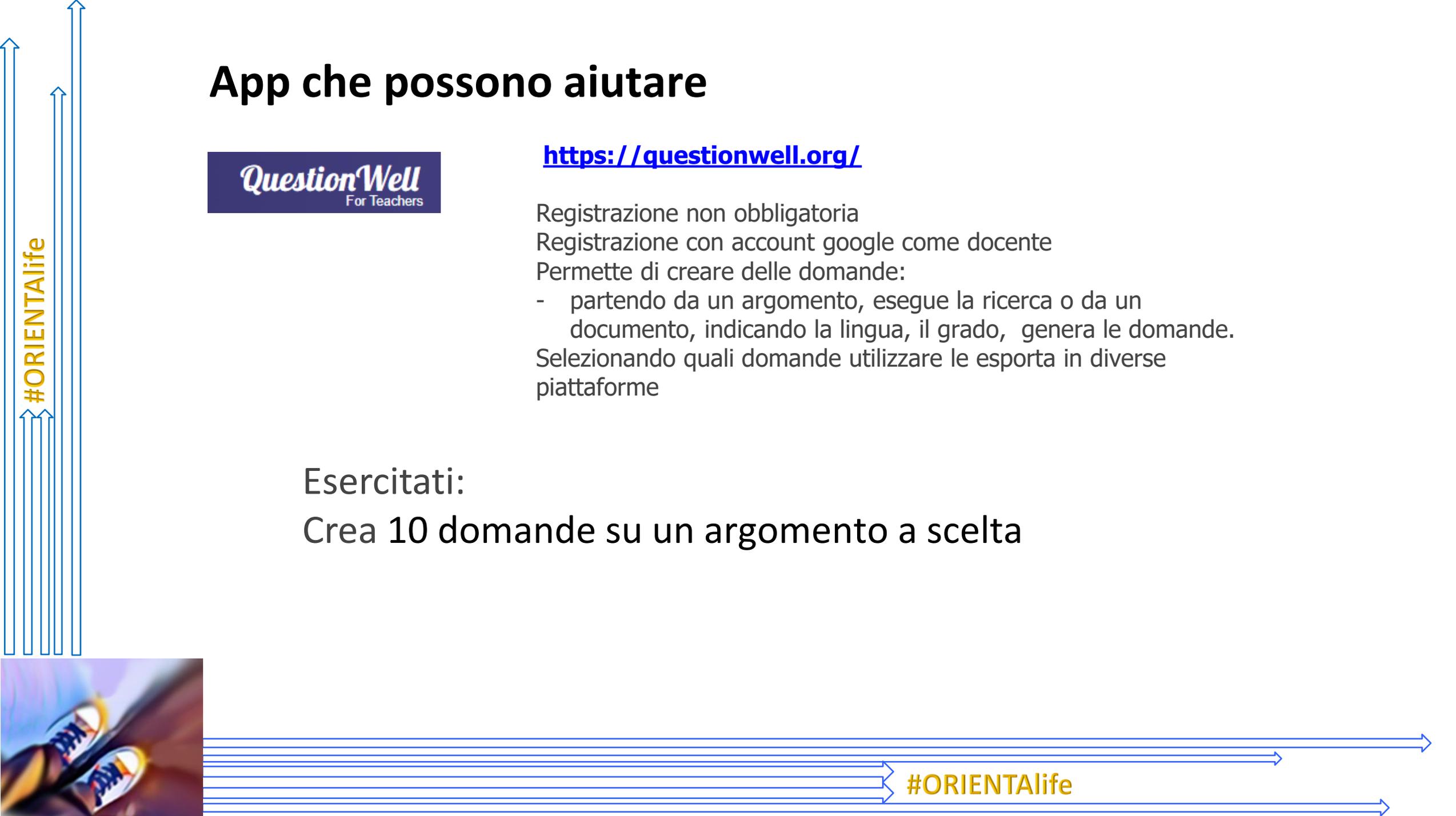
- partendo da un argomento, esegue la ricerca o da un documento, indicando la lingua, il grado, genera le domande.

Selezionando quali domande utilizzare le esporta in diverse piattaforme

Esercitati:

Crea 10 domande su un argomento a scelta

#ORIENTAlife



#ORIENTAlife

App che possono aiutare

The logo for PanQuiz, featuring the word "PanQuiz" in a stylized, white, outlined font with a checkmark above the 'i', set against a blue rectangular background.

<https://www.panquiz.com/>

Piattaforma gratuita ed italiana (simile a kahoot)

Registrazione con account google come docente

Permette di creare test in due modalità:

- Questionari sottoforma di verifiche
- Live quiz come gameficaction in cui ho il supporto dell'IA, (crea live quiz: si inserisce la copertina, si aggiungono domande e si può chiedere il supporto a Mr panquizz cioè all'IA e posso scegliere la fonte da dove estrarre le domande oppure inserire semplicemente l'argomento. Posso scegliere quali domande generare e poi scelgo usa le domande create. Posso dare un punteggio variabile alle domande ed integrare con immagini ed altri contenuti

Esercitati:

Crea 10 domande su argomento a scelta

#ORIENTAlife

A series of horizontal blue arrows of varying lengths pointing to the right, located at the bottom of the slide. One of the arrows is longer than the others and has the text "#ORIENTAlife" written in yellow on it.

#ORIENTAlife

App che possono aiutare

<https://quizizz.com/?lng=it>

QUIZIZZ

Registrazione obbligatoria

Registrazione con account google come docente

Permette di creare un quiz con il supporto dell'IA:

- si può generare da un testo, da un documento, da un indirizzo url (inserendo un link), da un Link di un video di youtube
- Scegliere il numero di domande ed includere il video nelle domande
- Posso analizzare le domande e modificare ed inserisco il punteggio
- Salvo le domande e pubblico l'esercizio
- Posso avviare con il pin per i giocatori e la piattaforma può funzionare anche senza docente
- È previsto anche il funzionamento cartaceo senza pc o altri dispositivi, generando un qr code per ogni studente, il docente scansiona il qr code con la risposta che ogni alunno mostra

Esercitati:

Crea 10 domande su argomento a scelta partendo da un video

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

App che possono aiutare

Canva

<https://www.canva.com/>

Registrazione con account google come docente
Permette di creare presentazioni, testi, foto con il supporto dell'IA
tramite l'icona 
consente:

- Supporto alla scrittura creativa
- Da elementi si possono generare immagini con l' IA
- Posso utilizzare l'IA per eliminare sfondi da foto o cancellare parti della foto da cancellare
- Se creo un nuovo video da un video esistente posso rimuovere lo sfondo, prima si registra un video e si carica nel nuovo progetto, poi cerco lo sfondo con una foto, da modifico video poi elimino lo sfondo

Esercitati:

Crea una presentazione su un argomento

#ORIENTAlife

App che possono aiutare



QuestionWell
For Teachers

<https://questionwell.org/>

Registrazione non obbligatoria

Registrazione con account google come docente

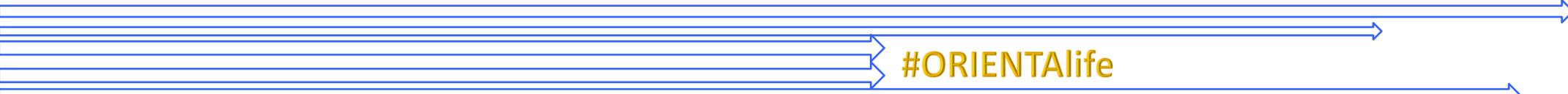
Permette di creare delle domande:

- partendo da un argomento esegue la ricerca o da un documento, indicando la lingua, il grado, genera le domande.
- Posso selezionare quali domande utilizzare ed esportare in diverse piattaforme

Esercitati:

Crea 10 domande su un argomento a scelta

#ORIENTAlife



#ORIENTAlife

A conclusione...

Se chiedessimo al massimo pensatore dell'antichità cosa pensa dell'IA...





#ORIENTAlife

Grazie per l'attenzione!



#ORIENTAlife

Principali IA generative



#ORIENTAlife

#ORIENTAlife

Principali IA specifiche

algor



 Character.AI

 Suno

 TurboScribe

#ORIENTAlife

#ORIENTAlife