

A SCUOLA CON  
**CAP**

*Approfondimento per scuole dell'infanzia*

**Bambini e bambine, chiudete gli occhi ed  
ascoltate la storia della gocciolina**

[\(Cliccare qui\)](#)

***C'era una volta una goccia...***



# Acronimo dell'acqua

**A**ccipicchia! La Terra di acqua è proprio zuppa! 1234 milioni di miliardi di litri, quasi tutti nei mari e negli oceani

**C**rediamo che l'acqua sia sempre diversa, invece è sempre la stessa che si trasforma e gira all'infinito: il mare si scalda, si creano le nuvole, cade la pioggia, si formano i fiumi che sfociano nel mare

**Q**uanta forza che ha l'acqua! Spacca rocce, appiattisce i sassi e cambia forma a colline e montagne

**U**n pianeta azzurro è la Terra vista dallo spazio: oceani e mari ricoprono il 71% della superficie del pianeta

**A**desso se vuoi vedere l'acqua che respira, sorride e cammina vai davanti allo specchio: si, sei proprio tu fatto, come tutte le persone, di un 70% di acqua!



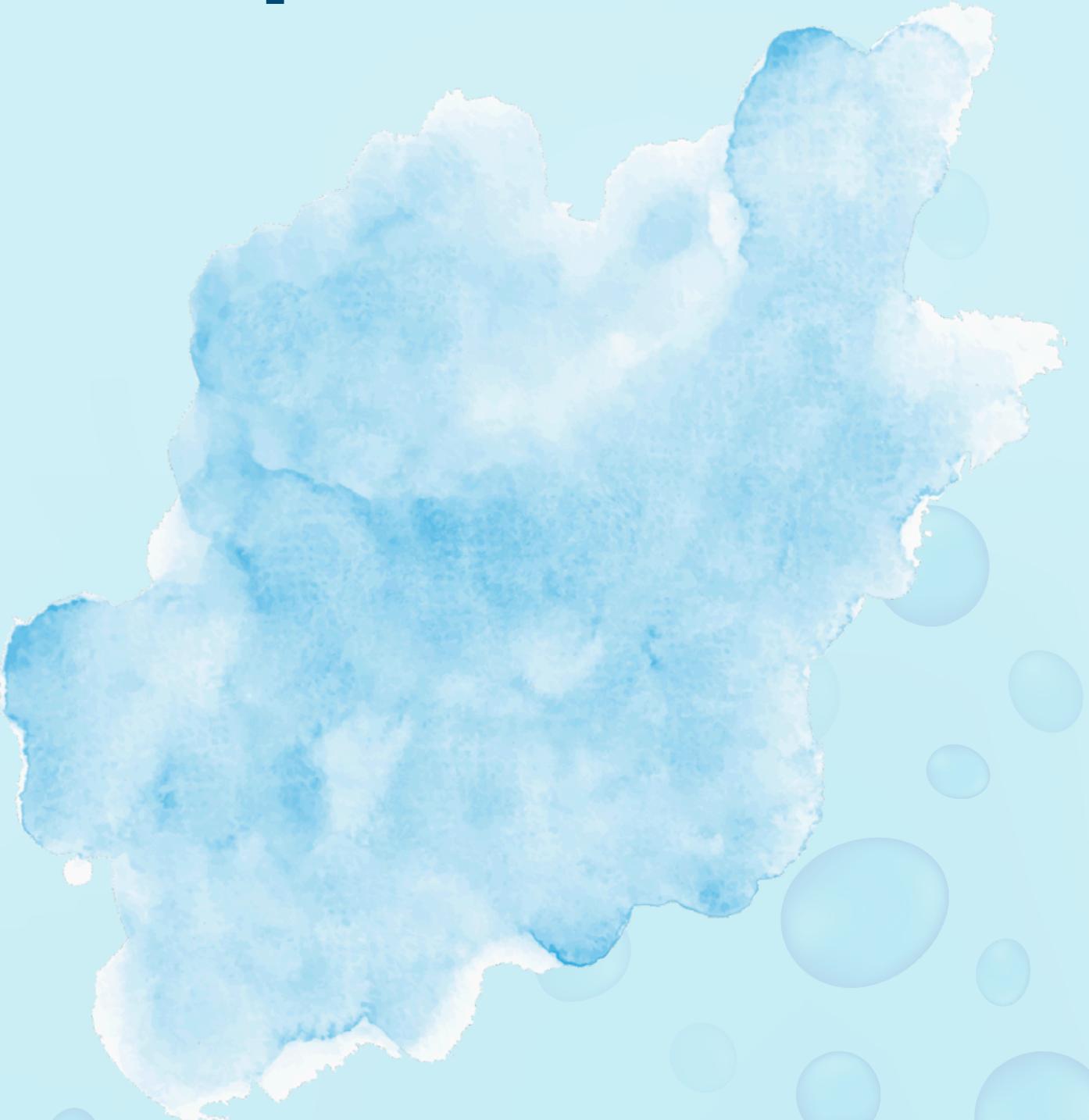
# Il ciclo dell'acqua

## Evaporazione: il viaggio dell'acqua

Quando il Sole splende sull'acqua del mare, la scalda e la fa salire su nel cielo come vapore! Questo viaggio si chiama **evaporazione**. L'acqua diventa leggera leggera e va a formare le nuvole.

Aiutate la goccia a trovare la sua strada!

Seguite il labirinto e portate l'acqua dal mare alle nuvole! [Cliccate qui](#) per giocare (pdf da scaricare)!



# Il ciclo dell'acqua

## Condensazione: Il ritorno delle goccioline!

Quando il vapore acqueo sale in alto nel cielo, si raffredda e si trasforma in tante piccole gocce d'acqua. Queste goccioline si uniscono e formano le nuvole! Questo magico cambiamento si chiama **condensazione**.

Aiutate il vapore a trasformarsi in gocce d'acqua seguendo il labirinto!

[\*\*Cliccate qui\*\*](#) per giocare (pdf da scaricare)!



# Il ciclo dell'acqua

## Precipitazione: L'acqua cade giù

Quando le nuvole diventano molto pesanti, l'acqua cade dal cielo sotto forma di pioggia, neve o grandine! Questo viaggio, in cui l'acqua scende dal cielo fino a terra, si chiama **precipitazione**.

Aiutate l'acqua a scendere dal cielo! Seguite il labirinto e portate l'acqua dal cielo alla terra! **Cliccate qui** per giocare (pdf da scaricare)!



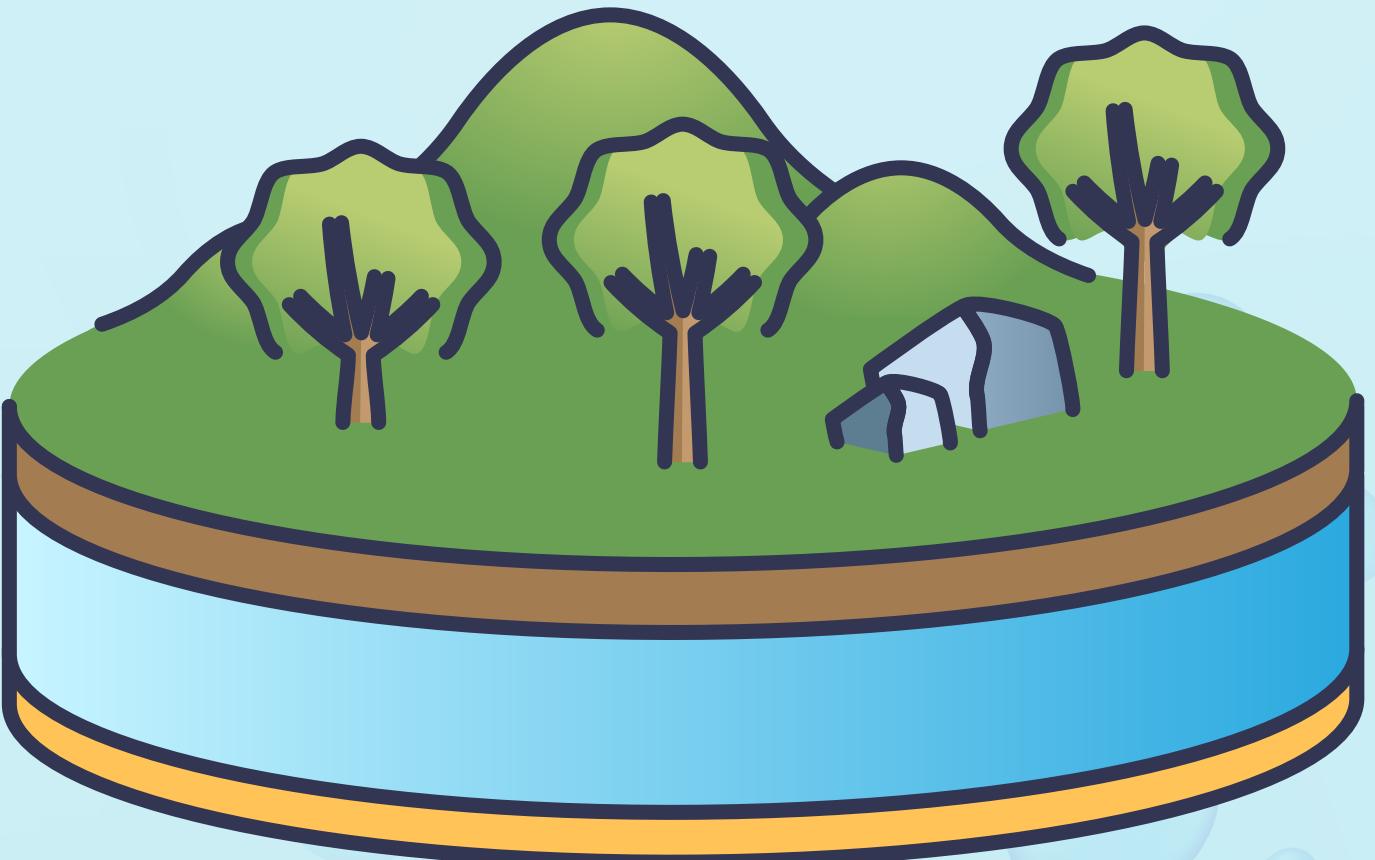
# Il ciclo dell'acqua

## Infiltrazione: l'acqua esplora sottoterra

Quando la pioggia raggiunge la terra, una parte dell'acqua inizia a infilarsi nel suolo, come se stesse facendo un piccolo viaggio sotterraneo! Questo percorso si chiama **infiltrazione**.

Aiutate l'acqua a scendere dalla terra fino a entrare nel sottosuolo, seguite il labirinto!

[Cliccate qui](#) per giocare (pdf da scaricare)!



A SCUOLA CON  
**CAP**

**Progetto di educazione ambientale  
per le scuole di tutti i gradi  
dei Comuni della Città metropolitana di  
Milano serviti da Gruppo CAP**

**ANNO SCOLASTICO 2024/25**