



Unione Europea

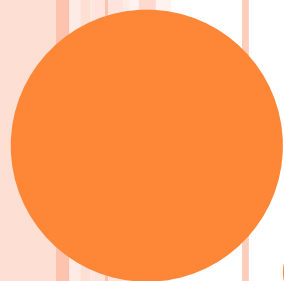
FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



# COOPERANDO SI IMPARA

## Esperimenti di Scienze

# I VASI COMUNICANTI

Il principio dei vasi comunicanti:

un liquido contenuto in due contenitori comunicanti tra loro raggiunge lo stesso livello, indipendentemente dalla forma del recipiente.



## ATTIVITÀ: COSTRUIRE DEI VASI COMUNICANTI

- Prendere due bicchieri in plastica e praticare un foro in ogni bicchiere. Successivamente collegare una cannuccia inserendola ai due fori fissandola con della colla a caldo.
- Dopo aver lasciato asciugare inserire dell'acqua in uno dei due contenitori.



## OSSERVAZIONI

- Si osserva che l'acqua passerà attraverso la cannuccia da un contenitore all'altro e raggiungerà la stessa altezza

