

RETE L.E.S.

**Laboratori di Educazione
Scientifica**

Docenti Referenti
Armonti Barbara
Filomena Canterino





Il **L.E.S.** è un progetto di collaborazione in rete, regolato da una specifica Convenzione, tra scuole della Provincia di Treviso.

Il progetto, ispirandosi alle indicazioni del gruppo di lavoro per l'Educatione Scientifica istituito dal **Provveditore agli Studi nel 1997**, è nato nel 1998-1999 dall'esigenza degli insegnanti che svolgono sperimentazione nel campo delle discipline scientifiche nella scuola, di scambiarsi idee ed esperienze, di coordinare e collegare i lavori su classi parallele, per aree trasversali, in scuole di ordine diverso, confrontando risultati ottenuti e garantendo continuità al processo formativo; di acquisire competenze nelle attività di laboratorio e di coordinare i progetti di educazione scientifica presenti nel territorio.

L'Istituto Comprensivo n. 5 "Luigi Coletti" da anni fa parte della **rete LES** coordinata dal Liceo Scientifico "Leonardo Da Vinci" di Treviso.

<https://www.liceodavinci.tv/sitoLiceo/index.php/rete-l-e-s>



Il L.E.S. persegue le proprie finalità con iniziative di :

- Incontro studio progettazione e consulenza per docenti e studenti
- Formazione e aggiornamento
- Ricerca
- Documentazione ed informazione



Rete Les di
Treviso



Tra le iniziative svolte al suo interno si segnala la partecipazione, attraverso la presentazione di esperimenti e modelli realizzati dagli studenti, alla Mostra didattico-interattiva "Esperimenti per pensare", e che quest'anno a causa della distanza imposta dell'emergenza sanitaria gli studenti hanno realizzato video in cui descrivono e spiegano i fenomeni esplorati.

Il titolo scelto per l'edizione di quest'anno "**Esperimenti per Pensare in Rete**" evidenzia la novità rispetto alle precedenti: la mostra è disponibile online dal 6 novembre 2021 al 6 gennaio 2022.

<https://www.youtube.com/channel/UC54e9LeyzVB7x2E1Umy-UJw>

Il titolo sottolinea, inoltre, l'importanza per lo sviluppo della conoscenza della **Rete Laboratorio Educazione Scientifica Treviso**, intesa non solo come **rete web** ma anche come **collaborazione sinergica** tra scuole del territorio tra formatori e discenti, tra studenti.



Il nostro Istituto ha contribuito alla realizzazione della mostra, con alcuni degli esperimenti realizzati dagli alunni nell'anno scolastico 2020/2021.

I video in mostra sono stati realizzati dalla maestra **B. Armonti** della Scuola Carducci e dalla maestra **F. Barzi** della Scuola dell'Infanzia San Paolo.

https://youtu.be/7_rNbazNu9g

<https://youtu.be/rmkhXhIXB3c>

https://youtu.be/I-LFYKs_goA

