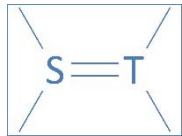




POLITECNICO
MILANO 1863



Lab. di sperimentazione
didattica ST2



Piano Lauree
Scientifiche (PLS)

In-formazione

Politecnico di Milano, 21/11/2019

In-formazione

Maurizio Zani (Responsabile del lab. di sperimentazione didattica ST2, Politecnico di Milano)

- Saluto di benvenuto

Susanna Sancassani (Responsabile del servizio METID, Politecnico di Milano)

- *“Progettare l’innovazione didattica. Insegnare nel XXI secolo”*

Juliana Raffaghelli (Professore Associato di Scienze dell’educazione, Universitat Oberta de Catalunya, Spagna)

- *“Verso la formazione di vocazioni scientifiche: aprire la scuola, aprire la scienza”*

Coffee break



Video di presentazione



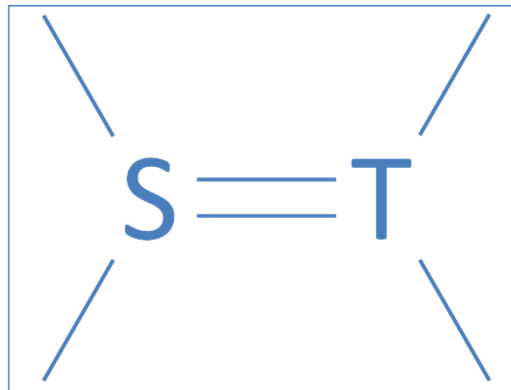
<https://www.youtube.com/watch?v=sn0bqxpvuNc>



POLITECNICO MILANO 1863

Lab. di sperimentazione didattica ST2 (<http://www.st2.fisi.polimi.it>)

Il laboratorio si propone di studiare e sperimentare nuove metodologie e tecnologie didattiche in ambito universitario (ma non solo) nell'insegnamento della fisica (ma non solo), valorizzando la molteplicità di interazioni possibili tra lo studente (**S**tudent) e il docente (**T**eacher).



Lab. di sperimentazione didattica ST2 (<http://www.st2.fisi.polimi.it>)



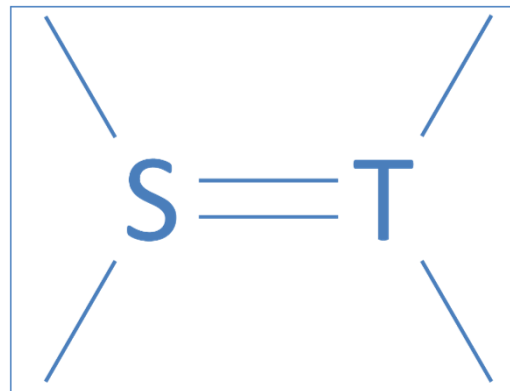
Peer Learning



PLS



Misconceptions



Corsi di Ripasso



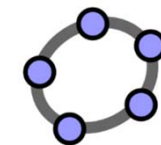
Goal Setting



YouTube



MOOC



Geogebra

