

REGIONE  
TOSCANA



Rete Scuole LSS

## Laboratori del Sapere Scientifico

I Laboratori del Sapere Scientifico (LSS) sono un'Azione di Sistema promossa dalla Regione Toscana, con la finalità di migliorare la qualità dell'insegnamento scientifico e sostenere il successo formativo degli alunni. La didattica innovativa adottata permette agli alunni di costruire il proprio sapere con interesse e motivazione e di appropriarsi dei metodi dell'indagine scientifica attraverso specifici passaggi: partire dall'esperienza concreta di fatti e fenomeni, osservare, verbalizzare, rappresentare graficamente, formulare ipotesi e discuterle, condividere i risultati. In questo contesto i contributi teorici sono valorizzati e gli apprendimenti, anziché disperdersi in breve tempo, vanno ad arricchire il bagaglio culturale permanente della persona.

Dopo un percorso triennale, sono organizzati seminari dalla Rete dei Laboratori del Sapere Scientifico e dalla Regione Toscana. La Rete, che si è costituita circa un anno fa con le scuole che hanno concluso il percorso di tre anni nell'anno scolastico 2012-2013, coinvolgerà gradualmente tutte le scuole coinvolte nell'Azione di Sistema dei Laboratori del Sapere Scientifico. La rete ha come finalità sia il consolidamento dei Laboratori nelle singole scuole sia la disseminazione in tutte le zone della Toscana dell'innovazione promossa dai Laboratori. Sono già stati effettuati seminari, a Rosignano, a Lucca e a Grosseto.

Prossime iniziative:

[Viareggio 13 febbraio 2015](#)

[Borgo San Lorenzo 20 febbraio 2015](#)