

## Tracker, un nuovo metodo di rilevamento dati

---

**Luogo / Data:** SCC Bellinzona, 23 settembre 2019

**Docenti destinatari:** Docenti di scienze naturali

**Organizzatrice:** Moira Lisi, docente di scienze naturali

**Per informazioni si prega di rivolgersi all'organizzatrice:** [moira.lisi@edu.ti.ch](mailto:moira.lisi@edu.ti.ch)

### PROGRAMMA

*Indicativamente ore 8.20 -11:45*

- Introduzione all'utilizzo del software di analisi video e di modellizzazione TRACKER (<https://physlets.org/tracker/>).
- Panoramica sulla letteratura esistente e sulle possibili applicazioni didattiche del software
- Esempi didattici disponibili in rete.
- Esempi didattici sviluppati dalla relatrice (eventualmente anche nell'ambito del CASSPER).
- Implementazione (a gruppi) di nuove esperienze di laboratorio che prevedano riprese video.