

Da: chieti@flcgil.it
Oggetto: Fwd: Corso di formazione Le scienze sperimentali 13 e 14 aprile 2023
Data: 31/03/2023 16:01:07

I.C. "N.NICOLINI"-TOLLO Prot. 0002637 del 01/04/2023 VII-5 (Entrata)
--

**Si prega di affiggere in bacheca sindacale
Grazie**

LE SCIENZE INTEGRATE

Da un buco nell'acqua, un'occasione per darsi delle arie.

**L'Associazione Professionale Proteo Fare Sapere e la FLC Cgil Abruzzo Molise organizzano un corso di formazione
destinato a docenti di discipline scientifiche delle scuole primarie e secondarie di 1° e 2° grado su :**

LE SCIENZE (INTEGRATE) SPERIMENTALI (IN LABORATORIO)

**Giovedì 13 e Venerdì 14 Aprile 2023 dalle ore 15.00 alle ore 17.00
in Webinar. La partecipazione al corso è gratuita**

Tre docenti di discipline scientifiche, Biologia, Chimica e Fisica, presentano un possibile percorso didattico di indagine sperimentale che, partendo dall'osservazione di semplici ma sorprendenti fenomeni naturali (con al centro l'acqua e l'aria), analizza ed evidenzia, sia a livello macroscopico, sia a livello microscopico e sia a livello particellare della materia, gli aspetti biologici, chimici e fisici che caratterizzano lo stesso fenomeno, in un'ottica di didattica delle scienze sperimentali, autenticamente integrate.

Gli obiettivi del corso:

- ü **Confrontarsi** sul campo su possibili approcci, sperimentali e integrati, alle discipline scientifiche;
- ü **Fornire** spunti ed esempi di pratiche didattiche di laboratorio integrate;
- ü **Riflettere** su errate interpretazioni di alcuni concetti scientifici presenti nel vissuto delle allieve e degli allievi;
- ü **Fornire** una piccola bibliografia e sitografia utile all'insegnamento delle scienze sperimentali.

Per iscriversi [compilare il seguente modulo](#) entro il 12 aprile 2022.

**A coloro che aderiranno sarà inviato il link di partecipazione.
Sarà rilasciato attestato di partecipazione**

Metodologia del corso:

- ü Il corso si terrà in collegamento webinar con un laboratorio scolastico dell'IIS "Belluzzi- Fioravanti" di Bologna;
- ü Le persone partecipanti al corso potranno scegliere di eseguire personalmente alcuni degli esperimenti proposti (in tal caso, specificare l'intenzione sulla scheda di iscrizione, per ricevere informazioni dettagliate);
- ü Durante il corso si prevedono momenti di brainstorming e dibattito.

Docenti del corso:

CATERINA FINELLI (docente di Biologia e Scienza della Terra)

ANTONELLA ANDRACCHIO (docente di Chimica)

GAETANO PASSARELLI (docente di Fisica)

Coordina: **GIUSEPPE FILARETO**, Presidente Proteo Pescara

Il Presidente Proteo Fare Sapere
Sergio Sorella

Il Segretario FLC CGIL Abruzzo Molise
Pino La Fratta

L'Associazione Proteo Fare Sapere è soggetto qualificato per l'aggiornamento e la formazione del personale della scuola ed è inserito nell'elenco definitivo del MIUR ai sensi della Direttiva n. 170/2016. Il Seminario si configura come attività di formazione e aggiornamento per la partecipazione in orario di servizio (artt. 64 e 67 CCNL 2006/2009 Comparto Scuola e art. 21 CCNL 2002/2005 Area V della Dirigenza Scolastica).