

Un.I.D.A.F. Veneto - Unione Italiana Docenti per Aggiornamento e Formazione - 31033 Castelfranco V.

Qualificata dal M.I.U.R. per la Formazione dei Docenti (D.M.177-2000)

Protocollo d'intesa con il M.I.U.R. per ricerca e rinnovamento della Didattica Musicale e Scientifica (D.M. 23/12/2008)

## il "divertimento" scientifico

Per Docenti di Plesso: **Primaria e prof. d'Applicazioni Tecniche**

"...lasciarsi sedurre dalla curiosità!"

**Sede: CASTELFRANCO V.TO – Centro don E. Bordignon, via Bassano 16**

**Occorrente: un bel paio di forbici, un tubetto di adesivo sintetico (tipo UHU) e un nastro biadesivo.**

### Lab. 1. Mi faccio la Geografia – ven. 13, 20 e 27 gennaio 2017

Orario dalle 17 alle 20



Un metodo di sviluppo estremamente semplice che permette di realizzare carte geo/topografiche di notevoli dimensioni, con un magico lavoro di gruppo, **da arricchire poi con gli elementi e i rilevamenti che di volta in volta sono oggetto di studio**. L'intera operazione, dallo sviluppo planimetrico alla realizzazione del "plastico", è adatta anche agli **alunni della scuola primaria** perché un sistema di autocorrezione consente un risultato sempre molto buono e gratificante. **Carte geografiche auto-sestanti e orologi solari!**

### Lab. 1. Geometria...per fare – ven. 3, 10 e 17 febbraio 2017

Orario dalle 17 alle 20



Una nuova tecnica, originale e semplice, per costruire figure e solidi geometrici, come oggetto di studio e creazione di forme adatte alla sperimentazione didattica, all'inventiva ludica e hobbistica. **Il gioco delle forme**: lo sviluppo e l'assemblaggio. Le grandezze angolari manipolabili costruite con il **goniografo un nuovo strumento didattico** depositato. **I poligoni "visti" dagli angoli**. Creazioni di "cose" geometriche originali, utili, istruttive e divertenti.

**PRENOTAZIONE** - E' necessario prenotarsi (min. 6, max 12):

- con SMS o WhatsApp al nn. 340 7006561 - Testo: mi prenoto al/ai corsi di (geografia e/o geometria) a Montebelluna" + cognome e nome + e-mail. L'Un.I.D.A.F. risponde subito accettando la prenotazione fino ad esaurimento dei posti (12)

**CONTRIBUTO** da versare "brevi manu" al momento della frequenza per le spese di gestione (Dir. Min. R I. 305) l'elaborazione del materiale documentario, i sussidi e le creazioni didattiche per la classe:

- € 60 per 1 laboratorio di 9 ore; € 95 per tutt'e 2 i laboratori. - NB: Nel contributo è già compresa la quota d'iscrizione annuale (€ 9,70) normalmente versata a parte..

**NB.** L'Un.I.D.A.F. nella qualità di associazione di formazione dei docenti, accreditata presso il MIUR (DPR 177/2000) rilascia, per ogni laboratorio Un.I.D.A.F. frequentato, una attestazione di spesa da accollare ai 500 euro che i docenti ricevono per la formazione e l'aggiornamento. (DPR 23/92015 – La buona scuola).

L'attestato di frequenza è riconosciuto dal MIUR e i docenti che frequentano godono anche dell'esonero dalla didattica da richiedere al D.S. (art. 64 comma 5 del CCNL Scuola 2006/2009).