

news MCE Pedagogia del cielo GENNAIO 2022

Abbiamo partecipato attivamente agli eventi del 70° MCE nei due incontri di ROMA del 15 e 18 gennaio, con vari interventi

- per la realizzazione del Gioco “Volta la carta”, con le parole del Laboratorio adulto MCE;
- con il Filmato della visita didattica alla meridiana di Santa Maria degli Angeli a Roma, video presentato al MI il 18 gennaio 2022:

Un frammento di laboratorio di formazione in servizio di **docenti di diversi ordini di scuola e diverse discipline**, coinvolti come persone adulte, ognuna con i suoi saperi, per favorire la **visione multidisciplinare e la verticalità** (dei livelli scolastici). Nel laboratorio, che si svolge in **luogo diverso dalle aule**, si è interrogati da **domande verbali ma anche dall'interpretare** (nell'incontro diretto) **un oggetto scientifico bello** (la linea meridiana) e **un fenomeno quotidiano** (lo spostamento del Sole sull'orizzonte in un dato luogo, a una certa ora di un certo mese). **Chi "insegna"** sono **docenti di università e di scuola**, che orchestrano i vari passaggi, conoscono l'oggetto di studio, offrono indizi e piste di approfondimento ma **non si sostituiscono** al percorso di ricerca **con la dichiarazione del loro sapere.**

<https://we.tl/t-gNMYQnKsXy>

Lavoriamo alla presentazione di un laboratorio per Cantieri – luglio 2022 a Roma, a partire dalla tematica del limite.

Lavoriamo alla revisione del sito del Progetto Internazionale Globolocal e alla revisione di altri materiali da poter diffondere e mettere a disposizione.

Biblioteca Emma Castelnuovo

Materiali e note biografiche di Emma Castelnuovo ci sono stati richiesti per una Mostra che si terrà a Firenze dal maggio 2022. La mostra sarà organizzata dal Museo Salvatore Ferragamo (direttrice Dott. Stefania Ricci) e si chiamerà “Donne in equilibrio” e ha l’obiettivo di raccontare anche la presenza nel mondo della matematica e delle scienze di alcune interessanti figure femminili negli anni 1955-1965.

“Saremmo interessate a mettere in mostra un oggetto matematico che racconti l’impegno di Emma Castelnuovo nella didattica della matematica, ma l’oggetto scelto dovrebbe riferirsi a questi dieci anni (1955-1965) e dovrebbe essere in qualche modo esplicativo. ...oggetti in qualche modo “parlanti” anche ad un pubblico di non specialisti.”

I materiali scelti per la mostra sono tra quelli che sono stati restaurati dai ragazzi e da un’insegnante del Liceo Enriques-Agnoletti di Sesto Fiorentino, in seguito al nostro ritrovamento nel 2015, e donati da E. Castelnuovo al Liceo, insieme a tutti i tabelloni delle sue Esposizioni di Matematica.