

Rapporto d'attività 2016-2017

presentato all'Assemblea generale della SSIMF del 24 novembre 2017 a Zugo.

Nel corso del suo quattordicesimo anno di attività, la CMSI si è riunita plenariamente quattro volte (31.08.16, 26.10.16, 01.02.17 e 05.04.17) per affrontare i problemi organizzativi legati alle attività promosse nel corso del periodo 1° agosto 2016 – 31 luglio 2017.

Membri

All'inizio del 2017, Saverio Prinz ha lasciato la CMSI ed è stato sostituito da Enrica Cavalli del Liceo cantonale di Locarno; hanno quindi fatto parte della CMSI nell'uscente anno commissionale: Piero Antognini, Liceo cantonale di Mendrisio; Jimmy Brignoni, Liceo cantonale di Lugano 1; Uberto Cattaneo, già docente al Liceo cantonale di Locarno; Enrica Cavalli, Liceo cantonale di Locarno (da gennaio 2017), Francesco De Maria, già docente al Liceo cantonale di Lugano 1; Laura Donati, già direttrice del Liceo cantonale di Locarno; Arno Gropengiesser, Liceo cantonale di Lugano 1; Claudio Marsan (responsabile delle pagine Internet), Liceo cantonale di Mendrisio; Amedeo Mazzoleni, Liceo cantonale di Lugano 1; Andrea Pellegrinelli (segretario e cassiere), Scuola professionale Locarno e Liceo Diocesano; Saverio Prinz (fino a dicembre 2016), Liceo cantonale di Locarno, Luca Rovelli (presidente), Liceo cantonale di Lugano 1; Michea Simona, Liceo cantonale di Lugano 2; Alberto Spriano, Liceo cantonale di Bellinzona.

Nell'ultima seduta, la CMSI ha ringraziato Saverio, membro fondatore, per l'amicizia e per il prezioso lavoro svolto in questi anni, anche come rappresentante nel comitato SSIMF.

Preparazione di materiale didattico e sito Internet

La nuova edizione di "Formulari e tavole" è stata molto ben accolta.

Il sito della CMSI, <http://www.vsmf.ch/cmsi/>, viene aggiornato e ampliato secondo le necessità.

Concorso Kangourou della matematica

La CMSI ha organizzato la dodicesima partecipazione di allievi delle scuole ticinesi nell'ambito del concorso italiano. Alle eliminatorie hanno partecipato 710 allievi (566 da 12 sedi di scuola media e 144 liceali da 2 sedi), con una partecipazione eccezionale, quasi triplicata rispetto allo scorso anno. La nuova organizzazione del concorso, con semifinali e finali, ha portato 51 candidati alla semifinale regionale di Como, mentre 2 allievi della categoria Benjamin si sono qualificati per la finale a Mirabilandia. I migliori classificati ticinesi della semifinale regionale verranno premiati dalla CMSI con buoni per acquisto libri.

Formazione continua e aggiornamento; problemi della scuola

Dal 20 al 23 settembre 2016 si è tenuto, al Monte Verità di Ascona, il corso di aggiornamento "Eadem mutata resurgo. L'héritage des Bernoulli", organizzato insieme alla CRM. Il corso, ritenuto ben equilibrato, in generale è piaciuto; alcune conferenze o il carico giornaliero sono stati giudicati da alcuni un po' pesanti. La scelta del Monte Verità si è rivelata poco felice per le costrizioni organizzative e per il vitto.

È stato organizzato il corso di aggiornamento "Combinatoria: dall'enumerazione al gioco": si terrà a Bellinzona il 13 ottobre 2017 con i relatori Delucchi e Gaiffi.

Grazie alla presenza di un suo membro nel gruppo di consultazione *ad hoc* istituito dal DECS, la CMSI ha potuto seguire il maxiprogetto dipartimentale “La scuola che verrà” ed esprimersi in merito.

Il Volterriano

Il periodico, nato nel 1991 per iniziativa di un gruppo di docenti ed esperti del Liceo di Mendrisio, con cui la Commissione ha collaborato a partire dal numero 10 (dedicato a Eulero) è stato rilevato dalla CMSI, che ne ha mantenuto il nome, e che intende pubblicarvi gli atti dei convegni che organizzerà, oltre a lavori di maturità e contributi interessanti. Il primo numero della nuova gestione, il tredicesimo, è stato interamente dedicato a Ludwig Schläfli e contiene gli atti del convegno organizzato a Locarno nel 2014.

Ringraziamenti

Grazie alla disponibilità, alla dedizione e al disinteressato impegno dei suoi membri, la CMSI persegue nella Svizzera italiana il suo mandato in seno alla SSIMF. Doverosi sono i miei più vivi ringraziamenti a tutte e a tutti per il lavoro svolto e per il sostegno dato.

Monte Carasso, 2 novembre 2017

Il presidente della CMSI

Luca Rovelli

Il rapporto di attività è stato approvato dalla CMSI per via circolare.

Membri 2015-16

Nome	Scuola	Funzione
Piero Antognini	Liceo cantonale di Mendrisio	
Jimmy Brignoni	Liceo cantonale di Lugano 1	
Uberto Cattaneo	già docente al Liceo cantonale di Locarno	
Enrica Cavalli	Liceo cantonale di Locarno	da gennaio 2017
Francesco De Maria	già docente al Liceo cantonale di Lugano 1	
Laura Donati	già direttrice del Liceo cantonale di Locarno	
Arno Gropengiesser	Liceo cantonale di Lugano 1	
Claudio Marsan	Liceo cantonale di Mendrisio	responsabile delle pagine Internet
Amedeo Mazzoleni	Liceo cantonale di Lugano 1	
Andrea Pellegrinelli	Scuola professionale Locarno e Liceo Diocesano Lugano	segretario e cassiere
Saverio Prinz	Liceo cantonale di Locarno	fino a dicembre 2016
Luca Rovelli	Liceo cantonale di Lugano 1	presidente CMSI
Michea Simona	Liceo cantonale di Lugano 2	
Alberto Spriano	Liceo cantonale di Bellinzona	

Revisori (esterni alla CMSI)

Oswaldo Daldini	già vicedirettore al Liceo cantonale di Lugano	revisore
Armando Moretti	già docente al Liceo cantonale di Lugano 1	revisore